

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	DC 986	Nuboso.
Grado de visibilidad horizontal	.69	Calima.
Género de nubes bajas	827	10,000 m.
Género de nubes medias	Jul. - dic. 1955	Stratocúmulos.
Género de nubes altas		Altostratus.
Altitud de la base de las nubes más bajas		-----
Cantidad de nubes bajas observadas		100 m.
Nubosidad total		0.8
Dirección del viento		0.8
Presión del viento		NE.
Velocidad del viento		01.4 Kg./m².
Presión atmosférica		12.0 Km./h.
Tendencia barométrica		639.7 mm.
Humedad relativa		3.
Temperatura del aire		0.2 mm.
Temperatura máxima a las 11 h. 30 m. de ayer		73.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer		16.7 °C.
Oscilación		23.5 °C.
Temperatura del subsuelo		15.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas		08.5 °C.
Evaporación en la sombra		20.2 °C.
Estado del terreno		00.7 mm.
		01.3 mm.
		Seco.

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages

Faded or light ink

Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

BIND ENTIRE

LETTER SPINE EXACTLY AS BELOW:

NO COVERS

10

REMOVE ADS
POSSIBLE

INDEX BACK

17 X 3
K

INDEX FRONT

COLOR NO.

4711

PATTERN ON FILE

~~2006~~ SENT

Dummy

NEW BINDING

GOLD PRINT

BLACK PRINT

X

SPECIAL INSTRUCTIONS

Trim.
Bind as is.

V
12

REPORTE
NACIONAL.

JULY-DEC. 1955

OBSERVATORIO
GUATEMALA.

METEOROLOGICO
DIARIO.

85

USWB

1 PLEASE PEEL OFF AT EXTENDED CARBON
INSERT COPIES 1 AND 2 IN BOOK

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 2 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 / 200 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	14.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.4 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.5 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	16.2 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	25.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.3 °C.	
Oscilación	09.9 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.3 mm.	
Evaporación en la sombra	01.4 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 3 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso.	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	(NE.) Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	639.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	7.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	90.	
Temperatura del aire	16.7 °C.	
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer	22.8 °C.	
Temperatura mínima a las 04 h. 00 m. de ayer	15.4 °C.	
Oscilación	07.4 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.1 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	11.3 mm.	
Evaporación en la sombra	02.0 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60''

Long. W. G. 90°32'00.69''

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 4 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Cubierto.
	Nebina.
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	Sur sudoeste.
Presión del viento	00.3 Kg./m ² .
Velocidad del viento	06.0 Km./h.
Presión atmosférica	638.6 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3.
	0.2 mm.
Humedad relativa	97.
Temperatura del aire	16.3 °C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer	24.5 °C.
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.5 °C.
Oscilación	09.0 °C.
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	29.1 mm.
Evaporación en la sombra	00.5 mm.
Estado del terreno	Muy Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60''.

Long. W. G. 90°32'00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 5 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus. Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Alto-cúmulos.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 / 200 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	00.5 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	07.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.0 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	16.9 °C.	
Temperatura máxima a las <u>11</u> h. <u>30</u> m. de ayer	21.4 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.0 °C.	
Oscilación	06.4 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	02.7 mm.	
Evaporación en la sombra	00.8 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 6 de Julio de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Niebla.	
Grado de visibilidad horizontal	100 m.	
Género de nubes bajas	----	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	639.2 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	7.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	97.	
Temperatura del aire	15.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	21.8 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.2 °C.	
Oscilación	06.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.5 mm.	
Evaporación en la sombra	01.3 mm.	
Estado del terreno	Humedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 7 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	3,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altoacumulos.	
Género de nubes altas	Altostratus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.0 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	6.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	16.7 °C.	
Temperatura máxima a las <u>10</u> h. <u>00</u> m. de ayer	21.1 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.7 °C.	
Oscilación	06.4 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	13.7 mm.	
Evaporación en la sombra	00.5 mm.	
Estado del terreno	Muy Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 8 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso.	
Grado de visibilidad horizontal	20,000 m.	
Género de nubes bajas	Cúmulos. Alto-cúmulos.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	639.2 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	97.	
Temperatura del aire	16.6 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer	25.4 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.3 °C.	
Oscilación	10.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	23.3 mm.	
Evaporación en la sombra	01.2 mm.	
Estado del terreno	Muy Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 9 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Calma.	
Grado de visibilidad horizontal	15,000 m.	
Género de nubes bajas	Cúmulos. Alto cúmulos	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	639.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	74.	
Temperatura del aire	16.7 °C.	
Temperatura máxima a las 11 h. 30 m. de ayer	23.7 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.1 °C.	
Oscilación	08.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	17.2 mm.	
Evaporación en la sombra	00.9 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35' 09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	640.5 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	7.
	0.4 mm.
Humedad relativa	95.
Temperatura del aire	17.0 °C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	24.4 °C.
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>30</u> m. de ayer	15.1 °C.
Oscilación	09.3 °C.
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	32.6 mm.
Evaporación en la sombra	01.0 mm.
Estado del terreno	Muy Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 11 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Cubierto.
	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	638.4 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	8.
	0.1 mm.
Humedad relativa	95.
Temperatura del aire	16.3 °C.
Temperatura máxima a las <u>10</u> h. <u>00</u> m. de ayer	23.6 °C.
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>30</u> m. de ayer	15.2 °C.
Oscilación	08.4 °C.
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	22.8 mm.
Evaporación en la sombra	01.1 mm.
Estado del terreno	Muy Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 12 de Julio de 19 55 Hora: 07

<i>Estado del tiempo</i> _____	Nuboso. Neblina.
<i>Grado de visibilidad horizontal</i> _____	8,000 _____ m.
<i>Género de nubes bajas</i> _____	Stratus.
<i>Género de nubes medias</i> _____	Altostratus.
<i>Género de nubes altas</i> _____	-----
<i>Altitud de la base de las nubes más bajas</i> _____	100 _____ m.
<i>Cantidad de nubes bajas observadas</i> _____	0.4 _____
<i>Nubosidad total</i> _____	0.9 _____
<i>Dirección del viento</i> _____	NNE.
<i>Presión del viento</i> _____	00.3 _____ Kg./m ² .
<i>Velocidad del viento</i> _____	06.0 _____ Km./h.
<i>Presión atmosférica</i> _____	637.8 _____ mm.
<i>Tendencia barométrica</i> {	3.
	0.2 _____ mm.
<i>Humedad relativa</i> _____	97. _____
<i>Temperatura del aire</i> _____	15.7 _____ °C.
<i>Temperatura máxima a las</i> <u>11</u> h. <u>00</u> m. <i>de ayer</i> _____	20.5 _____ °C.
<i>Temperatura mínima a las</i> <u>02</u> h. <u>00</u> m. <i>de ayer</i> _____	15.0 _____ °C.
<i>Oscilación</i> _____	05.5 _____ °C.
<i>Temperatura del subsuelo</i> _____	19.6 _____ °C.
<i>Lluvia total caída en las últimas 24 horas</i> _____	48.6 _____ mm.
<i>Evaporación en la sombra</i> _____	00.5 _____ mm.
<i>Estado del terreno</i> _____	Muy Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 13 de Julio de 19 55 Hora: 07

<i>Estado del tiempo</i> _____	Cubierto. Llovizna
<i>Grado de visibilidad horizontal</i> _____	3.000 _____ m.
<i>Género de nubes bajas</i> _____	Stratus.
<i>Género de nubes medias</i> _____	----
<i>Género de nubes altas</i> _____	----
<i>Altitud de la base de las nubes más bajas</i> _____	100 _____ m.
<i>Cantidad de nubes bajas observadas</i> _____	1.0
<i>Nubosidad total</i> _____	1.0
<i>Dirección del viento</i> _____	NE.
<i>Presión del viento</i> _____	00.6 _____ Kg./m ² .
<i>Velocidad del viento</i> _____	08.0 _____ Km./h.
<i>Presión atmosférica</i> _____	640.3 _____ mm.
<i>Tendencia barométrica</i> {	8.
	0.4 _____ mm.
<i>Humedad relativa</i> _____	97.
<i>Temperatura del aire</i> _____	16.3 _____ °C.
<i>Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer</i> _____	21.6 _____ °C.
<i>Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer</i> _____	14.7 _____ °C.
<i>Oscilación</i> _____	06.9 _____ °C.
<i>Temperatura del subsuelo</i> _____	19.5 _____ °C.
<i>Lluvia total caída en las últimas 24 horas</i> _____	08.3 _____ mm.
<i>Evaporación en la sombra</i> _____	00.7 _____ mm.
<i>Estado del terreno</i> _____	Muy Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 14 de Julio de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	02.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	16.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	16.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>17</u> h. <u>00</u> m. de ayer	19.5 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.4 °C.	
Oscilación	04.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	11.6 mm.	
Evaporación en la sombra	00.7 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

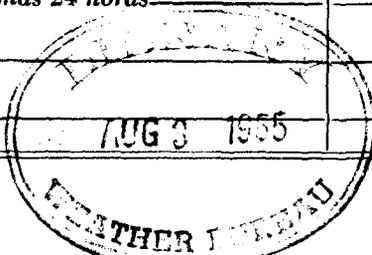
Lat. Norte 14°35'09.60''.

Long. W. G. 90°32'00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 15 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	18,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos. Altostratus.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1200 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	11.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	7.
	v/ absoluto	0.7 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	16.1 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	22.4 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.3 °C.	
Oscilación	07.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	08.9 mm.	
Evaporación en la sombra	01.0 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

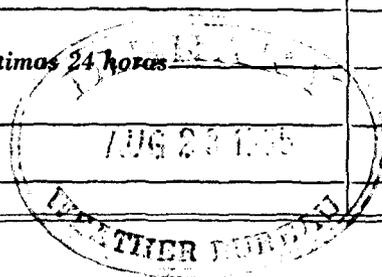
Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 16 de Julio

de 19 55

Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Calima.
Grado de visibilidad horizontal	20.000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	Altostratus.
Género de nubes altas	—
Altitud de la base de las nubes más bajas	150. m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	SW.
Presión del viento	0.2 Kg./m ² .
Velocidad del viento	5.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.2 mm.
Tendencia barométrica	Característica 3.
	v/ absoluto 0.3 mm.
Humedad relativa	95.
Temperatura del aire	15.3 °C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	24.2 °C.
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>30</u> m. de ayer	14.5 °C.
Oscilación	9.7 °C.
Temperatura del subsuelo	19.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	27.7 mm.
Evaporación en la sombra	01.6 mm.
Estado del terreno	Húmedo.



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 17 de Julio de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Cubierto. Llovizna.	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	00.5 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	07.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	2.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	16.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. ⁰⁰ m. de ayer	23.5 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. ³⁰ m. de ayer	14.2 °C.	
Oscilación	09.3 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	02.4 mm.	
Evaporación en la sombra	1.2 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 18 de Julio de 19 55 Hora: 07

<i>Estado del tiempo</i> _____	Nuboso. Neblina.
<i>Grado de visibilidad horizontal</i> _____	15,000 _____ m.
<i>Género de nubes bajas</i> _____	Stratocúmulos.
<i>Género de nubes medias</i> _____	Altoctúmulos.
<i>Género de nubes altas</i> _____	-----
<i>Altitud de la base de las nubes más bajas</i> _____	----- _____ m.
<i>Cantidad de nubes bajas observadas</i> _____	0.7
<i>Nubosidad total</i> _____	1.0
<i>Dirección del viento</i> _____	NNE.
<i>Presión del viento</i> _____	00.6 _____ Kg./m ² .
<i>Velocidad del viento</i> _____	08.0 _____ Km./h.
<i>Presión atmosférica</i> _____	640.3 _____ mm.
<i>Tendencia barométrica</i> {	Característica _____ 4.
	v/ absoluto _____ 0.0 _____ mm.
<i>Humedad relativa</i> _____	96.
<i>Temperatura del aire</i> _____	16.5 _____ °C.
<i>Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer</i> _____	20.5 _____ °C.
<i>Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer</i> _____	13.9 _____ °C.
<i>Oscilación</i> _____	06.6 _____ °C.
<i>Temperatura del subsuelo</i> _____	19.5 _____ °C.
<i>Lluvia total caída en las últimas 24 horas</i> _____	16.8 _____ mm.
<i>Evaporación en la sombra</i> _____	0.5 _____ mm.
<i>Estado del terreno</i> _____	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 19 de Julio de 1955 Hora: 07

<i>Estado del tiempo</i>	Cubierto. Neblina.	
<i>Grado de visibilidad horizontal</i>	18,000 m. Stratus.	
<i>Género de nubes bajas</i>	Stratocúmulos.	
<i>Género de nubes medias</i>	Altostratus.	
<i>Género de nubes altas</i>	-----	
<i>Altitud de la base de las nubes más bajas</i>	500 m.	
<i>Cantidad de nubes bajas observadas</i>	0.9	
<i>Nubosidad total</i>	1.0	
<i>Dirección del viento</i>	NW	
<i>Presión del viento</i>	00.6 Kg./m ² .	
<i>Velocidad del viento</i>	08.0 Km./h.	
<i>Presión atmosférica</i>	640.6 mm.	
<i>Tendencia barométrica</i> {	<i>Característica</i>	3.
	<i>v/ absoluto</i>	0.3 mm.
<i>Humedad relativa</i>	92.	
<i>Temperatura del aire</i>	16.4 °C.	
<i>Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer</i>	23.3 °C.	
<i>Temperatura mínima a las 04 h. 30 m. de ayer</i>	14.0 °C.	
<i>Oscilación</i>	09.3 °C.	
<i>Temperatura del subsuelo</i>	19.3 °C.	
<i>Lluvia total caída en las últimas 24 horas</i>	10.0 mm.	
<i>Evaporación en la sombra</i>	01.1 mm.	
<i>Estado del terreno</i>	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte $14^{\circ}35'09.60''$. Long. W. G. $90^{\circ}32'00.69''$. Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 20 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Alto-cúmulos.
Género de nubes altas	Altostratus.

Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	Norte.
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .
Velocidad del viento	10.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.0 mm.
Tendencia barométrica	Característica 5.
	v/ absoluto 0.2 mm.
Humedad relativa	94.
Temperatura del aire	15.2 °C.
Temperatura máxima a las <u>11</u> h. <u>30</u> m. de ayer	20.3 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer	15.1 °C.
Oscilación	05.2 °C.
Temperatura del subsuelo	19.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	09.5 mm.
Evaporación en la sombra	01.0 mm.
Estado del terreno	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 21 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	6.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	16.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>11</u> h. <u>00</u> m. de ayer	22.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>04</u> h. <u>00</u> m. de ayer	13.8 °C.	
Oscilación	08.4 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	04.2 mm.	
Evaporación en la sombra	01.4 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 22 de Julio de 19 55 Hora: 07

	Nuboso.
	Neblina.
Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Altostratus.
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	800 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3
Nubosidad total	0.8
Dirección del viento	NE.
Presión del viento	01.9 Kg./m ² .
Velocidad del viento	14.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.4 mm.
Tendencia barométrica	7.
	0.8 mm.
Humedad relativa	95.
Temperatura del aire	15.0 °C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer	23.9 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer	14.9 °C.
Oscilación	09.0 °C.
Temperatura del subsuelo	19.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	11.7 mm.
Evaporación en la sombra	01.2 mm.
Estado del terreno	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 23 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.0 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	16.1 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	23.5 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>30</u> m. de ayer	13.8 °C.	
Oscilación	09.7 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	03.7 mm.	
Evaporación en la sombra	01.4 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 24 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo nublado. Nublado.	
Grado de visibilidad horizontal	1500 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	500 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	N.	
Presión del viento	03.6 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	20.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	7.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	15.3 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	24.6 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.2 °C.	
Oscilación	09.4 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	04.4 mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 25 de Julio de 19 55 Hora: 07

<i>Estado del tiempo</i> _____	Nuboso. Neblina.
<i>Grado de visibilidad horizontal</i> _____ (media)	18,000 _____ m.
<i>Género de nubes bajas</i> _____	Stratocúmulos.
<i>Género de nubes medias</i> _____	Altostratus.
<i>Género de nubes altas</i> _____	Cirrus.
<i>Altitud de la base de las nubes más bajas</i> _____	800 _____ m.
<i>Cantidad de nubes bajas observadas</i> _____	0.7
<i>Nubosidad total</i> _____	0.8
<i>Dirección del viento</i> _____	NNE.
<i>Presión del viento</i> _____	01.4 _____ Kg./m ² .
<i>Velocidad del viento</i> _____	12.0 _____ Km./h.
<i>Presión atmosférica</i> _____	640.8 _____ mm.
<i>Tendencia barométrica</i> {	<i>Característica</i> _____
	<i>v/ absoluto</i> _____
<i>Humedad relativa</i> _____	94. _____
<i>Temperatura del aire</i> _____	16.4 _____ °C.
<i>Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer</i> _____	25.2 _____ °C.
<i>Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer</i> _____	15.2 _____ °C.
<i>Oscilación</i> _____	10.0 _____ °C.
<i>Temperatura del subsuelo</i> _____	19.4 _____ °C.
<i>Lluvia total caída en las últimas 24 horas</i> _____	Inapr. _____ mm.
<i>Evaporación en la sombra</i> _____	01.4 _____ mm.
<i>Estado del terreno</i> _____	Ligeramente húmedo

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 26 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	Cirrusstratus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NE	
Presión del viento	00.8 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	09.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	7.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	15.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>11</u> h. <u>00</u> m. de ayer	24.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.0 °C.	
Oscilación	09.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	10.3 mm.	
Evaporación en la sombra	01.0 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 27 de Julio de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	Norte.	
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	16.0 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	24.8 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	13.6 °C.	
Oscilación	11.2 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	31.2 mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	Muy Humedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 28 de Julio de 1955 Hora: 07

	Cubierto.— Neblina.
Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	4,000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	NE.
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .
Velocidad del viento	10.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.3 mm.
Tendencia barométrica	4.
	0.0 mm.
Humedad relativa	94.
Temperatura del aire	15.8 °C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	24.0 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.1 °C.
Oscilación	08.9 °C.
Temperatura del subsuelo	19.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	02.3 mm.
Evaporación en la sombra	01.5 mm.
Estado del terreno	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 29 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal (media)	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Alto cúmulos. Altostratus.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.5 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica	3.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	15.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>16</u> h. <u>00</u> m. de ayer	20.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>30</u> m. de ayer	14.6 °C.	
Oscilación	05.7 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.1 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	04.2 mm.	
Evaporación en la sombra	01.0 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 30 de Julio de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	0,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0,7	
Nubosidad total	0,8	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	02.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	15.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	2.
	v/ absoluto	0.1 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	16.7 °C.	
Temperatura máxima a las <u>15 h. 00</u> m. de ayer	25.00 °C.	
Temperatura mínima a las <u>15 h. 00</u> m. de ayer	14.4 °C.	
Oscilación	10.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

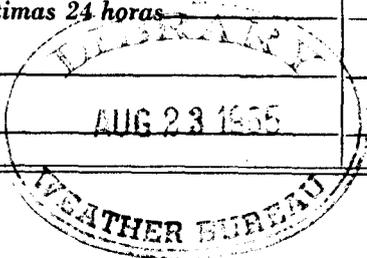
Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 31 de Julio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso.
Grado de visibilidad horizontal	Neblina.
Género de nubes bajas	8,000 m.
Género de nubes medias	Stratocúmulos.
Género de nubes altas	Altocúmulos.
Altitud de la base de las nubes más bajas	----
Cantidad de nubes bajas observadas	300 m.
Nubosidad total	0.6
Dirección del viento	0.8
Presión del viento	NNE.
Velocidad del viento	00.9 Kg./m ² .
Presión atmosférica	10.0 Km./h.
Tendencia barométrica {	640.6 mm.
	4.
Humedad relativa	0.0 mm.
Temperatura del aire	94.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.0 °C.
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer	23.2 °C.
Oscilación	15.6 °C.
Temperatura del subsuelo	07.6 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	19.0 °C.
Evaporación en la sombra	00.0 mm.
Estado del terreno	01.5 mm.
	Seco.



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de Agosto de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.
Género de nubes bajas	no hay
Género de nubes medias	Altostratus.
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.9
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	640.5 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	7.
	0.6 mm.
Humedad relativa	94.
Temperatura del aire	15.3 °C.
Temperatura máxima a las <u>10</u> h. <u>30</u> m. de ayer	22.5 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.8 °C.
Oscilación	07.7 °C.
Temperatura del subsuelo	19.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.8 mm.
Evaporación en la sombra	01.0 mm.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60''.

Long. W. G. 90°32'00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 2 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Nebolina.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos. AltoCumulos.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	641.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	2.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	16.6 °C.	
Temperatura máxima a las 16 h. 00 m. de ayer	25.8 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	14.0 °C.	
Oscilación	11.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.3 mm.	
Evaporación en la sombra	01.6 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 3 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	6,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	00.8 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	09.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.1 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	16.2 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer	25.4 °C.	
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.0 °C.	
Oscilación	10.4 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	05.6 mm.	
Evaporación en la sombra	01.2 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 4 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.					
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.					
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.					
Género de nubes medias	Alto cumulos.					
Género de nubes altas	Altostratus.					
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----					
Cantidad de nubes bajas observadas	300 m.					
Nubosidad total	0.7					
Dirección del viento	0.8					
Presión del viento	NNE.					
Velocidad del viento	00.9 Kg./m ² .					
Presión atmosférica	10.0 Km./h.					
Tendencia barométrica	640.3 mm.					
<table border="0"> <tr> <td rowspan="2" style="vertical-align: middle;">{</td> <td>Característica</td> <td>4.</td> </tr> <tr> <td>v/ absoluto</td> <td>0.0 mm.</td> </tr> </table>	{	Característica	4.	v/ absoluto	0.0 mm.	
{		Característica	4.			
	v/ absoluto	0.0 mm.				
Humedad relativa	93.					
Temperatura del aire	15.5 °C.					
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	26.5 °C.					
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer	14.4 °C.					
Oscilación	12.1 °C.					
Temperatura del subsuelo	19.3 °C.					
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.					
Evaporación en la sombra	01.6 mm.					
Estado del terreno	Seco.					

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 5 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	4,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	11.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.6 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	16.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>10</u> h. <u>00</u> m. de ayer	23.4 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>30</u> m. de ayer	14.1 °C.	
Oscilación	09.3 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	11.0 mm.	
Evaporación en la sombra	00.7 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 6 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Neblina
Grado de visibilidad horizontal	5,000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	02.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento	16.0	Km./h.
Presión atmosférica	642.3	mm.
Tendencia barométrica	Característica	2.
	v/ absoluto	0.5 mm.
Humedad relativa	75.	
Temperatura del aire	16.5	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	23.6	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	14.7	°C.
Oscilación	08.7	°C.
Temperatura del subsuelo	19.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.8	mm.
Evaporación en la sombra	01.5	mm.
Estado del terreno	Humedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 7 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	11.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.9 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	5.
	v/ absoluto	0.7 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	15.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>30</u> m. de ayer	25.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>30</u> m. de ayer	15.4 °C.	
Oscilación	09.9 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	Se co.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 8 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Galima.	
Grado de visibilidad horizontal	18,000 m.	
Género de nubes bajas	no hay	
Género de nubes medias	Altostruculos.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.2 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	14.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	6.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	96.	
Temperatura del aire	15.6 °C.	
Temperatura máxima a las 16 h. 00 m. de ayer	26.1 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	13.6 °C.	
Oscilación	12.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.6 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 9 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	00.3 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	06.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	16.1 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	26.7 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>30</u> m. de ayer	14.0 °C.	
Oscilación	12.7 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	18,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Alto-cúmulos.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	640.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	91.	
Temperatura del aire	16.3 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	24.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.1 °C.	
Oscilación	10.2 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	03.0 mm.	
Evaporación en la sombra	00.7 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 11 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	20,000 m.	
Género de nubes bajas	no hay	
Género de nubes medias	AltoCumulos.	
Género de nubes altas	Altostratus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.5	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica	610.0 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	96.	
Temperatura del aire	16.3 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer	24.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.5 °C.	
Oscilación	09.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.6 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.9 mm.	
Evaporación en la sombra	01.2 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 12 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	18,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Alto cúmulos. Altostratus.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.5	
Dirección del viento	NW.	
Presión del viento	02.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	15.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	5.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	16.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer	25.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.9 °C.	
Oscilación	10.3 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.6 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	15.2 mm.	
Evaporación en la sombra	01.2 mm.	
Estado del terreno	Humedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 13 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	4,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas	Altostratus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica	638.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	2.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	97.	
Temperatura del aire	15.8 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	24.5 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.3 °C.	
Oscilación	10.2 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.8 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	13.5 mm.	
Evaporación en la sombra	01.0 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 14 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300/400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	00.3 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	06.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	2.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	15.2 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer	23.1 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.6 °C.	
Oscilación	08.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	07.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.1 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

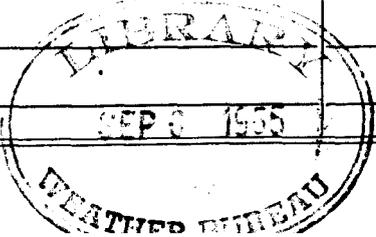
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 15 de Agosto de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Altocúmulos.
Género de nubes altas	Cirrus.
Altitud de la base de las nubes más bajas	500 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7
Nubosidad total	0.9
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	01.9 Kg./m ² .
Velocidad del viento	14.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.7 mm.
Tendencia barométrica	Característica 3.
	v/ absoluto 0.2 mm.
Humedad relativa	92.
Temperatura del aire	16.0 °C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer	24.9 °C.
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.3 °C.
Oscilación	10.6 °C.
Temperatura del subsuelo	19.6 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	46.7 mm.
Evaporación en la sombra	00.9 mm.
Estado del terreno	Húmedo.



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

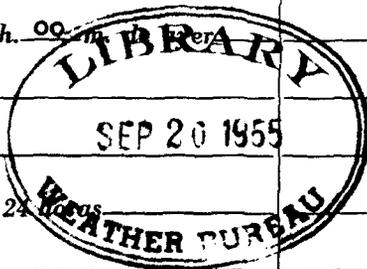
Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 16 de Agosto de 19 55 Hora: 0.

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.0 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	16.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	24.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	13.0 °C.	
Oscilación	11.3 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.6 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr. mm.	
Evaporación en la sombra	01.3 mm.	
Estado del terreno	Ligeramente humedo.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 17 de Agosto de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	600 / 800 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.7 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	13.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	16.8 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	26.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.3 °C.	
Oscilación	10.7 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.6 mm.	
Evaporación en la sombra	01.3 mm.	
Estado del terreno	húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 18 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nubosc.
	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	4,000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Altostratus.
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3
Nubosidad total	0.8
Dirección del viento	NE.
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .
Velocidad del viento	12.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.2 mm.
Tendencia barométrica	4.
	v/ absoluto 0.0 mm.
Humedad relativa	95.
Temperatura del aire	16.2 °C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer	25.7 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.0 °C.
Oscilación	10.7 °C.
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	15.1 mm.
Evaporación en la sombra	00.9 mm.
Estado del terreno	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 19 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	16.1 °C.	
Temperatura máxima a las <u>11</u> h. <u>30</u> m. de ayer	23.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>30</u> m. de ayer	15.0 °C.	
Oscilación	08.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.6 mm.	
Evaporación en la sombra	01.0 mm.	
Estado del terreno	Humedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 20 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Cubierto. - Neblina.
Grado de visibilidad horizontal (medi)	3000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	N.E.
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .
Velocidad del viento	12.0 Km./h.
Presión atmosférica	639.6 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	6.
	0.2 mm.
Humedad relativa	95.
Temperatura del aire	16.5 °C.
Temperatura máxima a las 16h. 00 m. de ayer	26.3 °C.
Temperatura mínima a las 06h. 00 m. de ayer	14.9 °C.
Oscilación	11.4 °C.
Temperatura del subsuelo	19.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.2 mm.
Evaporación en la sombra	01.5 mm.
Estado del terreno	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 21 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado.	Nebolina.
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Alto-cúmulos.	
Género de nubes altas	no ha .	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	00.9	Kg./m ² .
Velocidad del viento	10.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.6	mm.
Tendencia barométrica	Característica	2.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	16.0	°C.
Temperatura máxima a las <u>14h. 00</u> m. de ayer	22.6	°C.
Temperatura mínima a las <u>06 h. 00</u> m. de ayer	15.4	°C.
Oscilación	07.2	°C.
Temperatura del subsuelo	19.9	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	41.8	mm.
Evaporación en la sombra	00.9	mm.
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 22 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calina.	
Grado de visibilidad horizontal	18000 m.	
Género de nubes bajas	Cumulos.	
Género de nubes medias	Alto-cumulos.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	--- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.2	
Dirección del viento	NW.	
Presión del viento	01.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	14.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.9 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	96.	
Temperatura del aire	16.6 °C.	
Temperatura máxima a las 11 h 00 m. de ayer	23.9 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer	14.2 °C.	
Oscilación	09.7 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	04.7 mm.	
Evaporación en la sombra	00.8 mm.	
Estado del terreno	húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 23 de Agosto de 1955 Hora: 0.

Estado del tiempo	Nuboso.
	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.
Género de nubes bajas	no hay.
Género de nubes medias	Alto cumulos.
	Altostratus.
Género de nubes altas	Cirrus.
	Cirrostratus.
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.9
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	01.9 Kg./m ² .
Velocidad del viento	14.0 Km./h.
Presión atmosférica	639.7 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	4.
	0.0 mm.
Humedad relativa	95.
Temperatura del aire	16.3 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00m. de ayer	24.2 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00m. de ayer	15.2 °C.
Oscilación	09.0 °C.
Temperatura del subsuelo	19.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.8 mm.
Evaporación en la sombra	01.5 mm.
Estado del terreno	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 24 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Cubierto. -	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal (medio)	1.000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Alto cumulos.	
	Altostratus.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	W.S.	
Presión del viento	03.8	Kg./m ² .
Velocidad del viento	20.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.3	mm.
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	15.5	°C.
Temperatura máxima a las <u>15 h. 30</u> m. de ayer	24.9	°C.
Temperatura mínima a las <u>06 h. 00</u> m. de ayer	15.1	°C.
Oscilación	09.8	°C.
Temperatura del subsuelo	19.7	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	35.8	mm.
Evaporación en la sombra	01.5	mm.
Estado del terreno	Muy húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 25 de AGOSTO de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Suboso.	Neblin.
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Alto cúmulos.	Altostratus.
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NL.	
Presión del viento	00.3	Kg./m ² .
Velocidad del viento	06.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.4	mm.
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.4
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	16.1	°C.
Temperatura máxima a las <u>11</u> h. <u>30</u> m. de ayer	24.4	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	13.9	°C.
Oscilación	10.5	°C.
Temperatura del subsuelo	19.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	05.6	mm.
Evaporación en la sombra	01.1	mm.
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60''.

Long. W. G. 90°32'00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 26 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Número. <u> </u> Nebulosa. <u> </u>
Grado de visibilidad horizontal	<u>1,000</u> m.
Género de nubes bajas	<u>Stratus.</u>
Género de nubes medias	<u>-----</u>
Género de nubes altas	<u>-----</u>
Altitud de la base de las nubes más bajas	<u>100</u> m.
Cantidad de nubes bajas observadas	<u>1.0</u>
Nubosidad total	<u>1.0</u>
Dirección del viento	<u>Calma.</u>
Presión del viento	<u>Calma.</u> Kg./m ² .
Velocidad del viento	<u>Calma.</u> Km./h.
Presión atmosférica	<u>652.9</u> mm.
Tendencia barométrica	{ Característica <u> </u> <u>4.</u>
	{ v/ absoluto <u> </u> <u>0.0</u> mm.
Humedad relativa	<u>97.</u>
Temperatura del aire	<u>15.8</u> °C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer	<u>24.8</u> °C.
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>30</u> m. de ayer	<u>13.2</u> °C.
Oscilación	<u>11.6</u> °C.
Temperatura del subsuelo	<u>19.6</u> °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	<u>05.6</u> mm.
Evaporación en la sombra	<u>00.6</u> mm.
Estado del terreno	<u>humedo.</u>

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60''.

Long. W. G. 90°32'00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 27 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo nublado. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus. Altostratus.	
Género de nubes medias	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.4	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	0.3 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	6.0 Km./h.	
Presión atmosférica	638.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	7.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	16.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>11</u> h. <u>00</u> m. de ayer	21.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.7 °C.	
Oscilación	6.5. °C.	
Temperatura del subsuelo	19.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	26.6 mm.	
Evaporación en la sombra	00.8 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 28 de Agosto de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.7 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	13.0 Km./h.	
Presión atmosférica	638.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	2.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	16.2 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	23.5 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.0 °C.	
Oscilación	08.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.6 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	02.7 mm.	
Evaporación en la sombra	01.0 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 29 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso, <u> </u> Neblina, <u> </u>
Grado de visibilidad horizontal	<u>4000</u> m.
Género de nubes bajas	<u>Stratus.</u>
Género de nubes medias	<u>Altostratus.</u>
Género de nubes altas	<u>----</u>
Altitud de la base de las nubes más bajas	<u>100</u> m.
Cantidad de nubes bajas observadas	<u>1.0</u>
Nubosidad total	<u>1.0</u>
Dirección del viento	<u>Calma.</u>
Presión del viento	<u>Calma</u> Kg./m ² .
Velocidad del viento	<u>Calma.</u> Km./h.
Presión atmosférica	<u>638.2</u> mm.
Tendencia barométrica	Característica <u> </u> <u>4.</u>
	v/ absoluto <u> </u> <u>0.0</u> mm.
Humedad relativa	<u>96.</u>
Temperatura del aire	<u>16.0</u> °C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer	<u>24.2</u> °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	<u>14.3</u> °C.
Oscilación	<u>09.9</u> °C.
Temperatura del subsuelo	<u>19.5</u> °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	<u>06.2</u> mm.
Evaporación en la sombra	<u>01.1</u> mm.
Estado del terreno	<u>Húmedo.</u>

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 30 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Cubierto.	
	Beblina.	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	SW.	
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica	638.2 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	000 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	16.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>11</u> h. <u>00</u> m. de ayer	21.5 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.9 °C.	
Oscilación	06.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.6 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	05.8 mm.	
Evaporación en la sombra	01.6 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

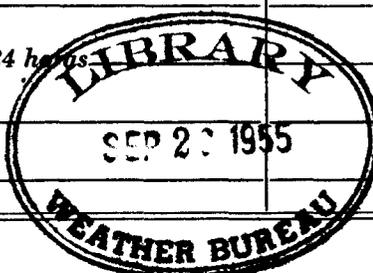
Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 31 de Agosto de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso.	
Grado de visibilidad horizontal	20,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Alto-cúmulos.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1500 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	Calma. (Sur)	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	638.6 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.1 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	15.2 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer	19.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.7 °C.	
Oscilación	04.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.6 mm.	
Evaporación en la sombra	01.9 mm.	
Estado del terreno	Humedo.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

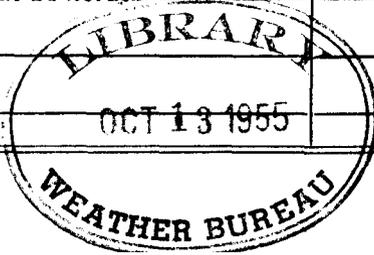
Lat. Norte 14°35'09.60''.

Long. W. G. 90°32'00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de Septiembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Niebla.	
Grado de visibilidad horizontal	50 m.	
Género de nubes bajas	-----	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	-----	
Nubosidad total	Cielo Ceño.	
Dirección del viento	SSW.	
Presión del viento	00.6 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	08.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	97.	
Temperatura del aire	15.6 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	21.5 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.1 °C.	
Oscilación	07.4 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	04.5 mm.	
Evaporación en la sombra	01.2 mm.	
Estado del terreno	Humedo.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 2 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	3W	
Presión del viento	01.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	11.0 Km./h.	
Presión atmosférica	638.2 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	15.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer	21.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>30</u> m. de ayer	14.5 °C.	
Oscilación	06.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	03.4 mm.	
Evaporación en la sombra	01.1 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60'.

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 3 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Cubierto. Llovizna.
Grado de visibilidad horizontal	3000 m.
Género de nubes bajas	Stratus
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	Sur.
Presión del viento	08.5 Kg./m ² .
Velocidad del viento	30.0 Km./h.
Presión atmosférica	638.8 mm.
Tendencia barométrica	3.
	0.3 mm.
Humedad relativa	97.
Temperatura del aire	15.5 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer	21.5 °C.
Temperatura mínima a las 05 h. 30 m. de ayer	14.4 °C.
Oscilación	07.1 °C.
Temperatura del subsuelo	19.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	06.8 mm.
Evaporación en la sombra	01.0 mm.
Estado del terreno	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 4 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	SSW.	
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica	638.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	14.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>10</u> h. <u>30</u> m. de ayer	18.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.4 °C.	
Oscilación	03.9 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.5 mm.	
Evaporación en la sombra	00.8 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 5 de Septiembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	18,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	00.8 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	09.0 Km./h.	
Presión atmosférica	638.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	2.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	16.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer	22.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	12.9 °C.	
Oscilación	09.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 6 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal.....	15,000 m.	
Género de nubes bajas.....	no hay	
Género de nubes medias.....	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.0	
Nubosidad total.....	0.7	
Dirección del viento.....	Norte.	
Presión del viento.....	01.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	639.1 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	5.
	v/ absoluto.....	0.3 mm.
Humedad relativa.....	93.	
Temperatura del aire.....	16.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>11</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	25.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	14.7 °C.	
Oscilación.....	10.5 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	43.6 mm.	
Evaporación en la sombra.....	01.8 mm.	
Estado del terreno.....	Muy Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 7 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

	Cubierto.	Neblina.
Estado del tiempo.....		
Grado de visibilidad horizontal.....	8000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	-----	
Género de nubes altas.....	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	Sur.	
Presión del viento.....	01.4	Kg./m².
Velocidad del viento.....	12.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	638.2	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	6.
	v/ absoluto.....	0.3
Humedad relativa.....	96.	
Temperatura del aire.....	18.6	°C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	27.0	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	14.5	°C.
Oscilación.....	13.5	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	24.7	mm.
Evaporación en la sombra.....	01.8	mm.
Estado del terreno.....	Muy Humedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 8 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Cuberto	
	Llovizna.	
Grado de visibilidad horizontal.....	3000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	Sur.	
Presión del viento.....	03.0	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	18.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.5	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.4
Humedad relativa.....	96.	
Temperatura del aire.....	15.8	°C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	20.5	°C.
Temperatura mínima a las <u>04</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	14.2	°C.
Oscilación.....	06.3	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.1	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	01.3	mm.
Evaporación en la sombra.....	01.5	mm.
Estado del terreno.....	Humedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día... 9 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nubosos	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	5000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	Altostratus.	
Género de nubes altas.....	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.3	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	Calma.	
Presión del viento.....	Calma.	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.5	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	2.
	v/ absoluto.....	0.7
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	14.5	°C.
Temperatura máxima a las 11 h. 00 m. de ayer.....	19.3	°C.
Temperatura mínima a las 05 h. 30 m. de ayer.....	14.6	°C.
Oscilación.....	04.7	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.1	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.5	mm.
Evaporación en la sombra.....	01.8	mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Calima	
Grado de visibilidad horizontal.....	10,000	m.	
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.		
Género de nubes medias.....	Alto-cúmulos.		
Género de nubes altas.....	----		
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	1800	m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.4		
Nubosidad total.....	0.8		
Dirección del viento.....	Calma.		
Presión del viento.....	Calma.	Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	Calma.	Km./h.	
Presión atmosférica.....	640.3	mm.	
Tendencia barométrica	{	Característica.....	4.
		v/ absoluto.....	0.0
Humedad relativa.....	94.		
Temperatura del aire.....	16.9	°C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	23.9	°C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	12.8	°C.	
Oscilación.....	11.1	°C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.3	°C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.	
Evaporación en la sombra.....	02.3	mm.	
Estado del terreno.....	Seco.		

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 11 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal.....	10,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias.....	Alto-cúmulos.	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.7	
Nubosidad total.....	0.8	
Dirección del viento.....	Calma.	
Presión del viento.....	Calma.	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.0	mm.
Tendencia barométrica	{ Característica..... 4. v/ absoluto..... 0.0	mm.
Humedad relativa.....	94.	
Temperatura del aire.....	15.0	°C.
Temperatura máxima a las <u>09</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	22.7	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	15.0	°C.
Oscilación.....	07.7	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	28.8	mm.
Evaporación en la sombra.....	01.2	mm.
Estado del terreno.....	Muy Humedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 12 de Septiembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal.....	15,000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias.....	Alto-cúmulos.	
Género de nubes altas.....	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	1500 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.6	
Nubosidad total.....	0.7	
Dirección del viento.....	NW.	
Presión del viento.....	00.6 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	08.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	639.4 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.4 mm.
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	15.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>11</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	21.8 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	14.1 °C.	
Oscilación.....	07.7 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.1 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	16.4 mm.	
Evaporación en la sombra.....	01.2 mm.	
Estado del terreno.....	Muy Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 13 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Cubierto. Llovizna.
Grado de visibilidad horizontal.....	3,000 m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.
Género de nubes medias.....	----
Género de nubes altas.....	----
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	100 m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0
Nubosidad total.....	1.0
Dirección del viento.....	NNE.
Presión del viento.....	01.4 Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	12.0 Km./h.
Presión atmosférica.....	640.2 mm.
Tendencia barométrica	{ Característica..... 2.
	{ v/ absoluto..... 0.2 mm.
Humedad relativa.....	93.
Temperatura del aire.....	16.5 °C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	24.5 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	13.7 °C.
Oscilación.....	10.8 °C.
Temperatura del subsuelo.....	19.1 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	04.3 mm.
Evaporación en la sombra.....	02.0 mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 14 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Cubierto. Llovizna.	
Grado de visibilidad horizontal.....	2,000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	02.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	15.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	640.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.4 mm.
Humedad relativa.....	93.	
Temperatura del aire.....	15.8 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	23.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>04</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	14.5 °C.	
Oscilación.....	08.5 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	01.3 mm.	
Evaporación en la sombra.....	02.2 mm.	
Estado del terreno.....	Humedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

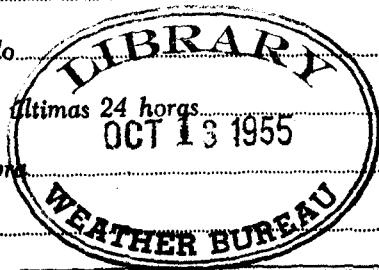
Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 15 de Septiembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Neblina.....
Grado de visibilidad horizontal.....	8,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.8	
Nubosidad total.....	0.8	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	1.9	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	14.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	638.9	mm.
Tendencia barométrica { Característica.....	4.	
{ v/ absoluto.....	0.0	mm.
Humedad relativa.....	94.	
Temperatura del aire.....	16.0	°C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	24.2	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	15.8	°C.
Oscilación.....	08.4	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.8	mm.
Evaporación en la sombra.....	02.0	mm.
Estado del terreno.....	Ligeramente húmedo.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

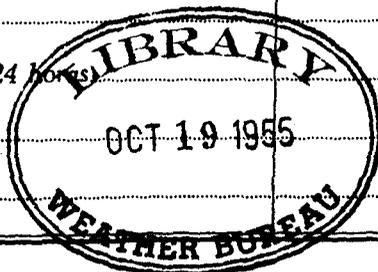
Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 16 de Septiembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	5,000 m.
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.
Género de nubes medias.....	no hay
Género de nubes altas.....	no hay
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	600 m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.5
Nubosidad total.....	0.5
Dirección del viento.....	(NNE) Calma.
Presión del viento.....	Calma. Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	Calma. Km./h.
Presión atmosférica.....	637.7 mm.
Tendencia barométrica	Característica..... 3.
	v/ absoluto..... 0.2 mm.
Humedad relativa.....	90.
Temperatura del aire.....	16.5 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer.....	24.4 °C.
Temperatura mínima a las 05 h. 30 m. de ayer.....	13.8 °C.
Oscilación.....	10.6 °C.
Temperatura del subsuelo.....	19.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.
Evaporación en la sombra.....	04.9 mm.
Estado del terreno.....	Seco.



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 17 de Septiembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Cubierto. Lluvia.	
Grado de visibilidad horizontal.....	3000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	Calma.	
Presión del viento.....	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica.....	637.7 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	2.
	v/ absoluto.....	0.1 mm.
Humedad relativa.....	98.	
Temperatura del aire.....	16.0 °C.	
Temperatura máxima a las 09 h. 00 m. de ayer.....	22.0 °C.	
Temperatura mínima a las 05 h. 30 m. de ayer.....	12.5 °C.	
Oscilación.....	09.5 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	54.2 mm.	
Evaporación en la sombra.....	02.0 mm.	
Estado del terreno.....	Muy húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 18 de Septiembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal.....	12,000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias.....	---	
Género de nubes altas.....	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.8	
Nubosidad total.....	0.8	
Dirección del viento.....	NW.	
Presión del viento.....	01.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	14.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	639.1 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	2.
	v/ absoluto.....	0.2 mm.
Humedad relativa.....	94.	
Temperatura del aire.....	15.0 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer.....	16.2 °C.	
Temperatura mínima a las 04 h. 00 m. de ayer.....	14.8 °C.	
Oscilación.....	01.4 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	17.8 mm.	
Evaporación en la sombra.....	00.3 mm.	
Estado del terreno.....	Muy Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 19 de Septiembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso. Niebla.	
Grado de visibilidad horizontal.....	500 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	Sur.	
Presión del viento.....	01.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	639.5 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	2.
	v/ absoluto.....	0.2 mm.
Humedad relativa.....	97.	
Temperatura del aire.....	16.0 °C.	
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer.....	20.9 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	13.9 °C.	
Oscilación.....	07.0 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	18.8 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.5 mm.	
Evaporación en la sombra.....	01.1 mm.	
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 20 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Neblija.
Grado de visibilidad horizontal.....	6,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	Stratocúmulos.
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1,0	
Nubosidad total.....	1,0	
Dirección del viento.....	SW	
Presión del viento.....	02.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	16,0	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.5	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	2.
	v/ absoluto.....	0.6
Humedad relativa.....	94.	
Temperatura del aire.....	16.0	°C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	21.9	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	15.2	°C.
Oscilación.....	06.7	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	01.8	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 21 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Niebla.
Grado de visibilidad horizontal.....	100	m.
Género de nubes bajas.....	----	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	----	
Nubosidad total.....	Cielo Coultó.	
Dirección del viento.....	Sur.	
Presión del viento.....	0.9	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	10.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.4	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	2.
	v/ absoluto.....	1.0
Humedad relativa.....	96.	
Temperatura del aire.....	16.5	°C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	23.9	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	14.5	°C.
Oscilación.....	09.4	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.8	mm.
Evaporación en la sombra.....	02.7	mm.
Estado del terreno.....	Ligeramente húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 22 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal.....	20,000 m.	
Género de nubes bajas.....	no hay	
Género de nubes medias.....	no hay	
Género de nubes altas.....	Cirrus	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.0	
Nubosidad total.....	0.3	
Dirección del viento.....	NE.	
Presión del viento.....	02.1 Kg./m².	
Velocidad del viento.....	15.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	640.7 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	6.
	v/ absoluto.....	0.3 mm.
Humedad relativa.....	93.	
Temperatura del aire.....	16.4 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer.....	24.6 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	15.1 °C.	
Oscilación.....	09.5 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	Inapr. mm.	
Evaporación en la sombra.....	02.7 mm.	
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 23 de Septiembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso	Nebolina.
Grado de visibilidad horizontal.....	3,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	Norte.	
Presión del viento.....	01.7	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	13.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.9	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	2.8
	v/ absoluto.....	0.2
Humedad relativa.....	96.	
Temperatura del aire.....	16.4	°C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	25.8	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	14.2	°C.
Oscilación.....	11.6	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	02.8	mm.
Evaporación en la sombra.....	01.8	mm.
Estado del terreno.....	Humedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 24 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Cubierto Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal.....	4,000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	Norte.	
Presión del viento.....	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	639.3 mm.	
Tendencia barométrica	{ Característica.....	3.
	{ v/ absoluto.....	0.3 mm.
Humedad relativa.....	93.	
Temperatura del aire.....	16.9 °C.	
Temperatura máxima a las <u>16</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	26.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>04</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	14.9 °C.	
Oscilación.....	11.1 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.8 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.7 mm.	
Evaporación en la sombra.....	03.4 mm.	
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 25 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal.....	5,000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias.....	Altocúmulos.	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.3	
Nubosidad total.....	0.5	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	1.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	11.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	639.2 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.2 mm.
Humedad relativa.....	94.	
Temperatura del aire.....	14.8 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	24.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	15.3 °C.	
Oscilación.....	09.3 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	13.6 mm.	
Evaporación en la sombra.....	02.2 mm.	
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 26 de Septiembre de 19. 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Alg Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal.....	18,000 m.	
Género de nubes bajas.....	Cúmulos.	
Género de nubes medias.....	Alto-cúmulos.	
Género de nubes altas.....	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.2	
Nubosidad total.....	0.4	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	1.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	14.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	640.3 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	2.
	v/ absoluto.....	0.3 mm.
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	16.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	24.6 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	13.9 °C.	
Oscilación.....	10.7 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	04.2 mm.	
Evaporación en la sombra.....	02.0 mm.	
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 27 de Septiembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal.....	12,000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos. Alto-cúmulos.	
Género de nubes medias.....	Altostratus.	
Género de nubes altas.....	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	1,200 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.3	
Nubosidad total.....	0.7	
Dirección del viento.....	NE.	
Presión del viento.....	02.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	16.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	639.4 mm.	
Tendencia barométrica	{ Característica.....	3.
	{ v/ absoluto.....	0.2 mm.
Humedad relativa.....	91.	
Temperatura del aire.....	16.8 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer.....	25.7 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	14.7 °C.	
Oscilación.....	11.0 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra.....	03.8 mm.	
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 28 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Llovizna.
Grado de visibilidad horizontal.....	6,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	Stratocúmulos.
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	Norte.	
Presión del viento.....	06.9	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	27.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	637.5	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	2.
	v/ absoluto.....	0.5
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	16.1	°C.
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	23.7	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	15.4	°C.
Oscilación.....	08.3	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	01.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	04.0	mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 29 de Septiembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	18,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias.....	Altostratus.	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.3	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	SSW	
Presión del viento.....	01.7	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	13.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	638.9	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	2.
	v/ absoluto.....	0.2
Humedad relativa.....	93.	
Temperatura del aire.....	16.2	°C.
Temperatura máxima a las 11 h. 30 m. de ayer.....	17.6	°C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer.....	14.8	°C.
Oscilación.....	02.8	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.1	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	04.2	mm.
Evaporación en la sombra.....	00.6	mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

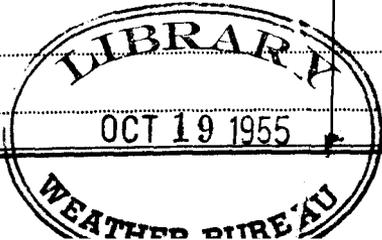
Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 30 de Septiembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal.....	15,000 m.	
Género de nubes bajas.....	no hay.	
Género de nubes medias.....	Altostratus.	
Género de nubes altas.....	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.0	
Nubosidad total.....	0.9	
Dirección del viento.....	NE.	
Presión del viento.....	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	639.0 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	5.
	v/ absoluto.....	0.1 mm.
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	14.5 °C.	
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer.....	21.2 °C.	
Temperatura mínima a las 02 h. 30 m. de ayer.....	14.7 °C.	
Oscilación.....	06.5 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	04.4 mm.	
Evaporación en la sombra.....	01.4 mm.	
Estado del terreno.....	Húmedo.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

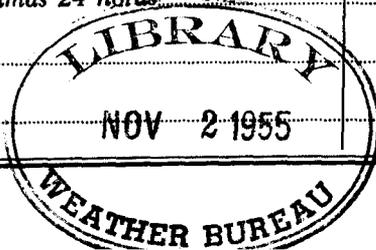
Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10. de Octubre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	4,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	Norte.	
Presión del viento.....	02.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	16.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.3	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	4.
	v/ absoluto.....	0.0
Humedad relativa.....	91.	
Temperatura del aire.....	17.0	°C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	27.0	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	13.2	°C.
Oscilación.....	13.8	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	Inap.	mm.
Evaporación en la sombra.....	02.0	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 2 de Octubre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	4,000 m.
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.
Género de nubes medias.....	----
Género de nubes altas.....	----
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	300 m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.8
Nubosidad total.....	0.8
Dirección del viento.....	NNE.
Presión del viento.....	01.7 Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	13.0 Km./h.
Presión atmosférica.....	640.3 mm.
Tendencia barométrica { Característica.....	2.
v/ absoluto.....	0.5 mm.
Humedad relativa.....	93.
Temperatura del aire.....	15.0 °C.
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer.....	23.5 °C.
Temperatura mínima a las 04 h. 00 m. de ayer.....	14.7 °C.
Oscilación.....	08.8 °C.
Temperatura del subsuelo.....	19.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.5 mm.
Evaporación en la sombra.....	02.4 mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 3 de Octubre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal.....	15,000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias.....	Altostratus.	
Género de nubes altas.....	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	--- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.4	
Nubosidad total.....	0.8	
Dirección del viento.....	NE.	
Presión del viento.....	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	640.4 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	5.
	v/ absoluto.....	0.4 mm.
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	15.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	25.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	14.8 °C.	
Oscilación.....	10.4 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	05.0 mm.	
Evaporación en la sombra.....	03.0 mm.	
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 4 de Octubre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	
		Neblina.
Grado de visibilidad horizontal..... (media)	15,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	Alto cumulos.	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	1800	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.7	
Nubosidad total.....	0.9	
Dirección del viento.....	NE	
Presión del viento.....	01.9	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	14.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.1	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	7.
	v/ absoluto.....	0.5
Humedad relativa.....	96.	
Temperatura del aire.....	15.2	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer.....	24.9	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	14.2	°C.
Oscilación.....	10.7	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	08.6	mm.
Evaporación en la sombra.....	02.4	mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 5 de Octubre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Cubierto.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	3,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	-----	
Género de nubes altas.....	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	NE.	
Presión del viento.....	01.1	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	11.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.8	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	5.
	v/ absoluto.....	0.3
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	16.7	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer.....	23.8	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	14.2	°C.
Oscilación.....	09.6	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	08.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	02.0	mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 6 de Octubre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal.....	1,000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	Altocúmulos.	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.7	
Nubosidad total.....	0.8	
Dirección del viento.....	NE.	
Presión del viento.....	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	640.0 mm.	
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.5 mm.
Humedad relativa.....	97.	
Temperatura del aire.....	16.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	24.1 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	15.2 °C.	
Oscilación.....	08.9 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	31.0 mm.	
Evaporación en la sombra.....	01.7 mm.	
Estado del terreno.....	Muy húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 7 de Octubre de 1955 Hora: 07

	Cubierto.	Nebolina.
Estado del tiempo.....		
Grado de visibilidad horizontal.....	4,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	Sur.	
Presión del viento.....	00.8	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	09.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.2	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.3
Humedad relativa.....	98.	
Temperatura del aire.....	16.6	°C.
Temperatura máxima a las <u>12 h. 30</u> m. de ayer.....	25.1	°C.
Temperatura mínima a las <u>05 h. 00</u> m. de ayer.....	15.0	°C.
Oscilación.....	10.1	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	12.4	mm.
Evaporación en la sombra.....	01.2	mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día **8** de **Octubre** de 19 **55** Hora: **07**

Estado del tiempo.....	Nuboso. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	3,000 m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.
Género de nubes medias.....	AltoCumulos.
Género de nubes altas.....	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	600 m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.7
Nubosidad total.....	0.8
Dirección del viento.....	Norte.
Presión del viento.....	00.3 Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	06.0 Km./h.
Presión atmosférica.....	640.0 mm.
Tendencia barométrica { Característica.....	4.
{ v/ absoluto.....	0.0 mm.
Humedad relativa.....	95.
Temperatura del aire.....	16.7 °C.
Temperatura máxima a las 11 h. 00 m. de ayer.....	23.5 °C.
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer.....	15.4 °C.
Oscilación.....	08.1 °C.
Temperatura del subsuelo.....	19.7 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	05.7 mm.
Evaporación en la sombra.....	01.5 mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 9 de Octubre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso. Nebli. .
Grado de visibilidad horizontal.....	6000 m.
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.
Género de nubes medias.....	----
Género de nubes altas.....	----
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	300 m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.9
Nubosidad total.....	0.9
Dirección del viento.....	(N.N.E.) Calma.
Presión del viento.....	Calma. Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	Calma. Km./h.
Presión atmosférica.....	638.7 mm.
Tendencia barométrica	Característica..... 3.
	v/ absoluto..... 0.7 mm.
Humedad relativa.....	95.
Temperatura del aire.....	15.5 °C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h <u>30</u> m. de ayer.....	25.7 °C.
Temperatura mínima a las <u>05</u> h <u>00</u> m. de ayer.....	14.9 °C.
Oscilación.....	10.8 °C.
Temperatura del subsuelo.....	19.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	11.9 mm.
Evaporación en la sombra.....	01.8 mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de Octubre de 19. 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Cubierto.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	4000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	---	
Género de nubes altas.....	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	N.L.	
Presión del viento.....	02.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	16.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.6	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.4
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	17.0	°C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	23.4	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	14.4	°C.
Oscilación.....	09.0	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.4	mm.
Evaporación en la sombra.....	01.2	mm.
Estado del terreno.....	húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 11 de Octubre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal.....	15,000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	Alto cumulos.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	500 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.3	
Nubosidad total.....	0.4	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	02.1 Kg./m².	
Velocidad del viento.....	15.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	639.5 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.4 mm.
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	17.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>10</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	22.7 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	15.8 °C.	
Oscilación.....	06.9 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	20.0 mm.	
Evaporación en la sombra.....	01.3 mm.	
Estado del terreno.....	Humedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 12 de Octubre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Alg Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal.....	15,000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	Alto cumulos.	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.7	
Nubosidad total.....	0.8	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	00.9 Kg./m².	
Velocidad del viento.....	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	638.9 mm.	
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.8 mm.
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	17. °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	25.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	15.5 °C.	
Oscilación.....	09.7 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	24.5 mm.	
Evaporación en la sombra.....	01.9 mm.	
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día **13** de **Octubre** de 19. **55** Hora: **07**

Estado del tiempo.....	Despejado.	Calmas.
Grado de visibilidad horizontal.....	18000	m.
Género de nubes bajas.....	Cúmulos.	Stratocúmulos.
Género de nubes medias.....	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	600	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.2	
Nubosidad total.....	0.3	
Dirección del viento.....	NN.	
Presión del viento.....	02.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	16.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	638.7	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.5
Humedad relativa.....	96.	
Temperatura del aire.....	16.0	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer.....	23.8	°C.
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer.....	15.0	°C.
Oscilación.....	08.8	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	08.9	mm.
Evaporación en la sombra.....	02.0	mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día **14** de **Octubre** de 19 **55** Hora: **07**

	Despejado.	Calina.
Estado del tiempo.....		
Grado de visibilidad horizontal.....	1000	m.
Género de nubes bajas.....	Cúmulos.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	1000	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.1	
Nubosidad total.....	0.1	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	02.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	16.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.0	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	4.
	v/ absoluto.....	0.0
Humedad relativa.....	98	
Temperatura del aire.....	15.4	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer.....	23.4	°C.
Temperatura mínima a las 04 h. 30 m. de ayer.....	14.3	°C.
Oscilación.....	09.1	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	14.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	02.0	mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

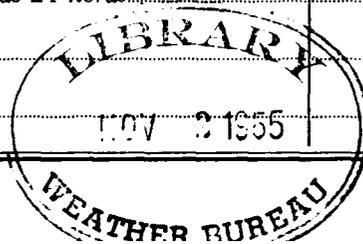
Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día **15** de **Octubre** de 19 **55** Hora: **07**

Estado del tiempo.....	Despejado. Calina.	
Grado de visibilidad horizontal.....	1800 m.	
Género de nubes bajas.....	Cúmulos.	
Género de nubes medias.....	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	1500 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.1	
Nubosidad total.....	0.2	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	01.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	14.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	639.9 mm.	
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.2 mm.
Humedad relativa.....	91.	
Temperatura del aire.....	14.5 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 30 m. de ayer.....	24.1 °C.	
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer.....	13.5 °C.	
Oscilación.....	10.8 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra.....	03.0 mm.	
Estado del terreno.....	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

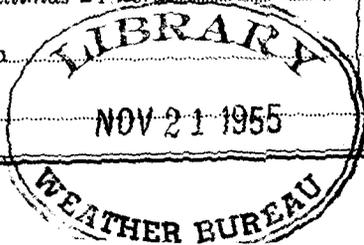
Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 16 de octubre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado.	Calma.
Grado de visibilidad horizontal.....	20,000	m.
Género de nubes bajas.....	Cúmulos.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	1,000	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.3	
Nubosidad total.....	0.3	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	00.9	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	10.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.7	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.3
Humedad relativa.....	88.	
Temperatura del aire.....	14.5	°C.
Temperatura máxima a las <u>16</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	24.5	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	12.9	°C.
Oscilación.....	11.6	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	03.0	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día **17** de **Octubre** de 19 **55** Hora: **07**

Estado del tiempo.....	Cubierto. Llovi-na.	
Grado de visibilidad horizontal.....	500 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	Sur.	
Presión del viento.....	03.0 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	18.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	638.5 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.5 mm.
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	16.0 °C.	
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer.....	23.2 °C.	
Temperatura mínima a las 02 h. 30 m. de ayer.....	14.1 °C.	
Oscilación.....	09.1 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	19.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	Insp. mm.	
Evaporación en la sombra.....	02.7 mm.	
Estado del terreno.....	Ligeramente húmo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 18 de octubre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	18,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	Alto cumulos.	
Género de nubes altas.....	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	800	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.8	
Nubosidad total.....	0.9	
Dirección del viento.....	SSW	
Presión del viento.....	00.2	Kg./m².
Velocidad del viento.....	04.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.8	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.8
Humedad relativa.....	96/	
Temperatura del aire.....	15.4	°C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	18.4	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	14.8	°C.
Oscilación.....	03.6	°C.
Temperatura del subsuelo.....	19.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	01.2	mm.
Evaporación en la sombra.....	00.5	mm.
Estado del terreno.....	ligeramente húmedo	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 19 de Octubre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal.....	18,000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	Alto cumulos.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	600 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.3	
Nubosidad total.....	0.7	
Dirección del viento.....	Norte.	
Presión del viento.....	03.0 Kg./m².	
Velocidad del viento.....	18.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	641.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.6 mm.
Humedad relativa.....	92.	
Temperatura del aire.....	14.8 °C.	
Temperatura máxima a las <u>10</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	19.9 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	14.1 °C.	
Oscilación.....	05.8 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	18.8 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	05.5 mm.	
Evaporación en la sombra.....	01.7 mm.	
Estado del terreno.....	Ligeramente húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 20 de Octubre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	18000	m.
Género de nubes bajas.....	Cumulos.	
Género de nubes medias.....	Alto cumulos.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.3	
Nubosidad total.....	0.5	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	05.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	24.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	641.9	mm.
Tendencia barométrica { Característica.....	3.	
{ v/ absoluto.....	0.4	mm.
Humedad relativa.....	92.	
Temperatura del aire.....	13.5	°C.
Temperatura máxima a las <u>13 h. 30</u> m. de ayer.....	21.5	°C.
Temperatura mínima a las <u>24 h. 00</u> m. de ayer.....	12.6	°C.
Oscilación.....	08.9	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	03.5	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 21 de Octubre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado.	Calina.
Grado de visibilidad horizontal.....	20,000	m.
Género de nubes bajas.....	Cúmulos.	
Género de nubes medias.....	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas.....	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.1	
Nubosidad total.....	0.3	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	04.6	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	22.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	641.8	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	4.
	v/ absoluto.....	0.0
Humedad relativa.....	88.	
Temperatura del aire.....	12.7	°C.
Temperatura máxima a las 12 h.00 m. de ayer.....	20.9	°C.
Temperatura mínima a las 24 h.00 m. de ayer.....	12.2	°C.
Oscilación.....	08.7	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	03.0	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 22 de Octubre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso.	Caliz.
Grado de visibilidad horizontal.....	18,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	Alto cumulos.	
Género de nubes altas.....	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	1200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.4	
Nubosidad total.....	0.7	
Dirección del viento.....	NE.	
Presión del viento.....	05.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	24.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	641.4	mm.
Tendencia barométrica	{ Característica.....	3.
	{ v/ absoluto.....	0.1 mm.
Humedad relativa.....	85.	
Temperatura del aire.....	13.8	°C.
Temperatura máxima a las <u>11</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	19.6	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	11.2	°C.
Oscilación.....	08.4	°C.
Temperatura del subsuelo.....	17.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.7	mm.
Evaporación en la sombra.....	03.5	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 23 de Octubre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Galima.
Grado de visibilidad horizontal.....	15,000 m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.
Género de nubes medias.....	Alto cumulos.
Género de nubes altas.....	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	500 m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.4
Nubosidad total.....	0.5
Dirección del viento.....	NNE.
Presión del viento.....	07.4 Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	28.0 Km./h.
Presión atmosférica.....	640.3 mm.
Tendencia barométrica { Característica.....	3.
{ v/ absoluto.....	0.5 mm.
Humedad relativa.....	90.
Temperatura del aire.....	14.8 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer.....	21.4 °C.
Temperatura mínima a las 03 h. 00 m. de ayer.....	12.2 °C.
Oscilación.....	09.2 °C.
Temperatura del subsuelo.....	17.9 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.
Evaporación en la sombra.....	04.0 mm.
Estado del terreno.....	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 24 de Octubre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	10,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	400	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.8	
Nubosidad total.....	0.8	
Dirección del viento.....	NNE	
Presión del viento.....	03.8	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	20.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.9	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.5
Humedad relativa.....	91.	
Temperatura del aire.....	16.1	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer.....	21.0	°C.
Temperatura mínima a las 03 h. 30 m. de ayer.....	13.5	°C.
Oscilación.....	07.5	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	03.9	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día **25** de **Octubre** de 19 **55** Hora: **07**

	Cubierto.	Llovizna.
Estado del tiempo.....		
Grado de visibilidad horizontal.....	4,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	100 / 200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	05.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	24.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.3	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.4
Humedad relativa.....	93.	
Temperatura del aire.....	15.7	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer.....	20.6	°C.
Temperatura mínima a las 02 h. 00 m. de ayer.....	14.7	°C.
Oscilación.....	05.9	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	Inap.	mm.
Evaporación en la sombra.....	03.8	mm.
Estado del terreno.....	Ligeramente húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 26 de Octubre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Cubierto.	
Grado de visibilidad horizontal.....	3500	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	NE.	
Presión del viento.....	00.9	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	10.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.5	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.5
Humedad relativa.....	96.	
Temperatura del aire.....	16.0	°C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	20.5	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	14.8	°C.
Oscilación.....	05.7	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	03.6	mm.
Evaporación en la sombra.....	02.5	mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 27 de Octubre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Cubierto.	Lluvia.
Grado de visibilidad horizontal.....	2,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	---	
Género de nubes altas.....	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	Calma.	
Presión del viento.....	Calma.	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.5	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	2.
	v/ absoluto.....	1.4
Humedad relativa.....	97.	
Temperatura del aire.....	15.9	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer.....	21.3	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	14.9	°C.
Oscilación.....	06.4	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	69.5	mm.
Evaporación en la sombra.....	01.2	mm.
Estado del terreno.....	Inundado.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día... 28 de Octubre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Niebla
Grado de visibilidad horizontal.....	200 m.
Género de nubes bajas.....	----
Género de nubes medias.....	----
Género de nubes altas.....	----
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	----
Nubosidad total.....	Cielo Oculto
Dirección del viento.....	Calma.
Presión del viento.....	Calma. Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	Calma. Km./h.
Presión atmosférica.....	639.6 mm.
Tendencia barométrica { Característica.....	3.
{ v/ absoluto.....	0.4 mm.
Humedad relativa.....	97.
Temperatura del aire.....	14.3 °C.
Temperatura máxima a las 14 h 00 m. de ayer.....	18.5 °C.
Temperatura mínima a las 07 h 30 m. de ayer.....	14.6 °C.
Oscilación.....	03.9 °C.
Temperatura del subsuelo.....	18.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	12.8 mm.
Evaporación en la sombra.....	00.8 mm.
Estado del terreno.....	húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 29 de Octubre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Cubierto.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	3000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	09.8	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	09.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.2	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.2
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	16.6	°C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	22.6	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	13.6	°C.
Oscilación.....	09.0	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.9	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	01.6	mm.
Evaporación en la sombra.....	01.1	mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35' 09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 30 de Octubre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Neblina.....
Grado de visibilidad horizontal.....	4,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.8	
Nubosidad total.....	0.8	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	02.0	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	04.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	638.8	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.3
Humedad relativa.....	94.	
Temperatura del aire.....	15.3	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer.....	23.5	°C.
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer.....	14.5	°C.
Oscilación.....	09.0	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	41.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	01.5	mm.
Estado del terreno.....	húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 31 de Octubre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	15,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	Alto cumulos.	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	1500	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.6	
Nubosidad total.....	0.8	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	01.9	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	14.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.8	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	4.
	v/ absoluto.....	0.0
Humedad relativa.....	93.	
Temperatura del aire.....	15.7	°C.
Temperatura máxima a las 11 h.00 m. de ayer.....	20.8	°C.
Temperatura mínima a las 06 h.30 m. de ayer.....	15.3	°C.
Oscilación.....	05.5	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	20.2	mm.
Evaporación en la sombra.....	01.2	mm.
Estado del terreno.....	Humedo.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de Noviembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Cubierto.	Lloviense.
	Grado de visibilidad horizontal.....	10,000
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	Altostratus.	
Género de nubes altas.....	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.5	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	00.6	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	08.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.0	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.3
Humedad relativa.....	96.	
Temperatura del aire.....	16.0	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer.....	22.5	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	14.3	°C.
Oscilación.....	08.2	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	09.6	mm.
Evaporación en la sombra.....	02.8	mm.
Estado del terreno.....	húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 2 de Noviembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado. Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	12,000 m.
Género de nubes bajas.....	no hay
Género de nubes medias.....	Alto cumulos.
Género de nubes altas.....	Cirrus.
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.0
Nubosidad total.....	0.3
Dirección del viento.....	NE.
Presión del viento.....	01.4 Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	12.0 Km./h.
Presión atmosférica.....	639.8 mm.
Tendencia barométrica { Característica.....	3.
v/ absoluto.....	0.6 mm.
Humedad relativa.....	97.
Temperatura del aire.....	14.0 °C.
Temperatura máxima a las 11 h. 30 m. de ayer.....	21.4 °C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer.....	14.6 °C.
Oscilación.....	06.8 °C.
Temperatura del subsuelo.....	18.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	06.6 mm.
Evaporación en la sombra.....	01.5 mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 3 de Noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	5,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	01.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	12.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.9	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.8
Humedad relativa.....	93.	
Temperatura del aire.....	15.7	°C.
Temperatura máxima a las 12 h.00 m. de ayer.....	23.2	°C.
Temperatura mínima a las 06 h.00 m. de ayer.....	12.5	°C.
Oscilación.....	10.7	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	Inapr.	mm.
Evaporación en la sombra.....	02.6	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 4 de Noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso	Calina.
Grado de visibilidad horizontal.....	18,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	AltoCumulos.	
Género de nubes altas.....	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	400	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.3	
Nubosidad total.....	0.6	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	08.5	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	30.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	642.2	mm.
Tendencia barométrica	{ Característica.....	2.
	{ v/ absoluto.....	0.6 mm.
Humedad relativa.....	78.	
Temperatura del aire.....	14.4	°C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	19.5	°C.
Temperatura mínima a las <u>21</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	13.5	°C.
Oscilación.....	06.0	°C.
Temperatura del subsuelo.....	17.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.8	mm.
Evaporación en la sombra.....	02.6	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 5 de Noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado. Calm.	
Grado de visibilidad horizontal.....	18,000 m.	
Género de nubes bajas.....	Cumulos.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.1	
Nubosidad total.....	0.1	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	02.7 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	17.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	641.6 mm.	
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.2 mm.
Humedad relativa.....	83.	
Temperatura del aire.....	13.2 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h <u>30</u> m. de ayer.....	20.5 °C.	
Temperatura mínima a las <u>24</u> h <u>00</u> m. de ayer.....	12.2 °C.	
Oscilación.....	08.3 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	17.1 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra.....	05.5 mm.	
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 6 de Noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	10,000	m.
Género de nubes bajas.....	Cúmulos.	
Género de nubes medias.....	Alto cumulos.	
Género de nubes altas.....	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.3	
Nubosidad total.....	0.3	
Dirección del viento.....	NNE	
Presión del viento.....	01.9	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	14.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.5	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	4.
	v/ absoluto.....	0.0
Humedad relativa.....	94.	
Temperatura del aire.....	14.0	°C.
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	22.4	°C.
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	11.0	°C.
Oscilación.....	11.4	°C.
Temperatura del subsuelo.....	17.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	04.4	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 7 de Noviembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal.....	3,000 m.	
Género de nubes bajas.....	no hay	
Género de nubes medias.....	Alto cumulos. Altostratus.	
Género de nubes altas.....	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.0	
Nubosidad total.....	0.6	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	00.6 Kg./m².	
Velocidad del viento.....	08.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	640.3 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.2 mm.
Humedad relativa.....	97.	
Temperatura del aire.....	12.6 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	25.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	13.5 °C.	
Oscilación.....	11.5 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	17.8 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra.....	03.6 mm.	
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 8 de Noviembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	3,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas.....	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.6	
Nubosidad total.....	0.8	
Dirección del viento.....	NE.	
Presión del viento.....	00.5	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	07.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.4	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.7
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	25.9	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer.....	24.7	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	11.5	°C.
Oscilación.....	13.2	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	Inapr.	mm.
Evaporación en la sombra.....	02.3	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 9 de Noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal.....	3,000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratus. Alto cumulos	
Género de nubes medias.....	Altostratus.	
Género de nubes altas.....	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	--- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.3	
Nubosidad total.....	0.8	
Dirección del viento.....	NE.	
Presión del viento.....	00.6 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	08.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	639.9 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	u/ absoluto.....	0.4 mm.
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	15.8 °C.	
Temperatura máxima a las <u>10</u> h <u>30</u> m. de ayer.....	23.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h <u>00</u> m. de ayer.....	15.0 °C.	
Oscilación.....	08.3 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	18.7 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	03.6 mm.	
Evaporación en la sombra.....	01.7 mm.	
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de Noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado.	Calina.
Grado de visibilidad horizontal.....	20,000	m.
Género de nubes bajas.....	no hay	
Género de nubes medias.....	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas.....	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.0	
Nubosidad total.....	0.2	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	00.9	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	10.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	638.4	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	4.
	v/ absoluto.....	0.0
Humedad relativa.....	95	
Temperatura del aire.....	14.3	°C.
Temperatura máxima a las <u>13 h. 30</u> m. de ayer.....	22.0	°C.
Temperatura mínima a las <u>22 h. 30</u> m. de ayer.....	14.3	°C.
Oscilación.....	07.7	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	04.4	mm.
Evaporación en la sombra.....	01.5	mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 11 de noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado Calina	
Grado de visibilidad horizontal.....	20,000 m.	
Género de nubes bajas.....	no hay	
Género de nubes medias.....	AltoCumulos.	
Género de nubes altas.....	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.0	
Nubosidad total.....	0.3	
Dirección del viento.....	06.0	
Presión del viento.....	639.5 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	4. Km./h.	
Presión atmosférica.....	0.0 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	95.
	v/ absoluto.....	15.0 mm.
Humedad relativa.....	25.0	
Temperatura del aire.....	12.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h.00 m. de ayer.....	25.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h.30 m. de ayer.....	12.0 °C.	
Oscilación.....	13.0 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	18.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	07.1 mm.	
Evaporación en la sombra.....	02.5 mm.	
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 12 de Noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal..... (media)	10,000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	Alto cumulos.	
Género de nubes altas.....	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	600 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.3	
Nubosidad total.....	0.5	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	00.6 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	08.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	640.7 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.9 mm.
Humedad relativa.....	94.	
Temperatura del aire.....	15.7 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	25.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	14.5 °C.	
Oscilación.....	10.8 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	18.7 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.8 mm.	
Evaporación en la sombra.....	03.0 mm.	
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 13 de Noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	NUBOSO.	NEBLINA.
Grado de visibilidad horizontal.....	8,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.8	
Nubosidad total.....	0.8	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	4.1	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	21.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	641.2	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	4.
	v/ absoluto.....	0.0
Humedad relativa.....	95	
Temperatura del aire.....	15.0	°C.
Temperatura máxima a las <u>10</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	23.1	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	14.4	°C.
Oscilación.....	08.7	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	03.9	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 14 de Nviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Nebolina.
Grado de visibilidad horizontal.....	15,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	Altostratus.	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.4	
Nubosidad total.....	0.9	
Dirección del viento.....	Norte.	
Presión del viento.....	03.0	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	18.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.8	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.2
Humedad relativa.....	93.	
Temperatura del aire.....	15.5	°C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	23.5	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	14.8	°C.
Oscilación.....	08.7	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	03.9	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

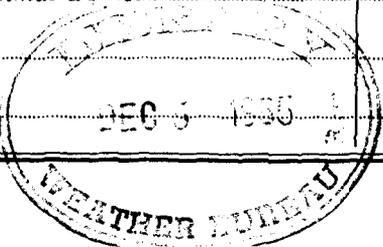
Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 15 de Noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	4,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	Altostratus.	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.7	
Nubosidad total.....	0.8	
Dirección del viento.....	Norte.	
Presión del viento.....	003	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	06.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.6	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.3
Humedad relativa.....	97.	
Temperatura del aire.....	15.0	°C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	21.3	°C.
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	14.0	°C.
Oscilación.....	07.3	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	Inap	mm.
Evaporación en la sombra.....	03.3	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

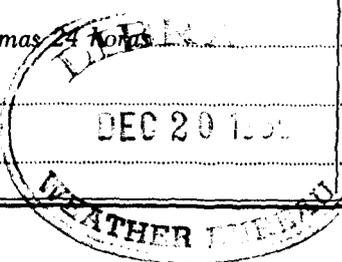
Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 16 de Noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal..... (media)	12,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.3	
Nubosidad total.....	0.3	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	02.6	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	16.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.2	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.2
Humedad relativa.....	94.	
Temperatura del aire.....	15.0	°C.
Temperatura máxima a las <u>16</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	24.6	°C.
Temperatura mínima a las <u>00</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	13.8	°C.
Oscilación.....	10.8	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas <u>24</u> horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	03.8	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 17 de Noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Cubierto.	Lovizna.
Grado de visibilidad horizontal.....	10,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	01.9	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	14.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	639.7	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.8
Humedad relativa.....	96.	
Temperatura del aire.....	15.8	°C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	24.5	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	13.9	°C.
Oscilación.....	10.6	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	02.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	01.7	mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 18 de Noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	8,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	100 / 200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.9	
Nubosidad total.....	0.9	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	01.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	12.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.4	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	4.
	v/ absoluto.....	0.0
Humedad relativa.....	95	
Temperatura del aire.....	16.0	°C.
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	17.7	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	15.0	°C.
Oscilación.....	02.7	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	05.8	mm.
Evaporación en la sombra.....	01.0	mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 19 de Noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal..... (media)	10,000 m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulus
Género de nubes medias.....	no hay
Género de nubes altas.....	no hay
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	600 m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.6
Nubosidad total.....	0.6
Dirección del viento.....	NE.
Presión del viento.....	00.6 Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	08.0 Km./h.
Presión atmosférica.....	640.9 mm.
Tendencia barométrica { Característica.....	3.
{ v/ absoluto.....	0.4 mm.
Humedad relativa.....	94.
Temperatura del aire.....	14.7 °C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	23.3 °C.
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	15.0 °C.
Oscilación.....	08.3 °C.
Temperatura del subsuelo.....	18.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.
Evaporación en la sombra.....	03.5 mm.
Estado del terreno.....	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 20 de Noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	12000 m.
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.
Género de nubes medias.....	no hay
Género de nubes altas.....	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	400 m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.4
Nubosidad total.....	0.4
Dirección del viento.....	NNE.
Presión del viento.....	05.4 Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	24.0 Km./h.
Presión atmosférica.....	641.5 mm.
Tendencia barométrica { Característica.....	4.
{ v/ absoluto.....	0.0 mm.
Humedad relativa.....	82.
Temperatura del aire.....	15.5 °C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	23.5 °C.
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	13.3 °C.
Oscilación.....	10.2 °C.
Temperatura del subsuelo.....	18.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.
Evaporación en la sombra.....	04.3 mm.
Estado del terreno.....	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 21 de Noviembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	18000 m.
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.
Género de nubes medias.....	no hay.
Género de nubes altas.....	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	400 m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.7
Nubosidad total.....	0.7
Dirección del viento.....	NNE.
Presión del viento.....	03.8 Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	20.0 Km./h.
Presión atmosférica.....	641.7 mm.
Tendencia barométrica { Característica.....	3.
v/ absoluto.....	0.2 mm.
Humedad relativa.....	92.
Temperatura del aire.....	15.0 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer.....	21.5 °C.
Temperatura mínima a las 02 h. 00 m. de ayer.....	13.0 °C.
Oscilación.....	08.5 °C.
Temperatura del subsuelo.....	18.1 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.
Evaporación en la sombra.....	03.9 mm.
Estado del terreno.....	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 22 de Noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado.
Grado de visibilidad horizontal.....	20000 m.
Género de nubes bajas.....	no hay.
Género de nubes medias.....	no hay.
Género de nubes altas.....	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.0
Nubosidad total.....	0.0
Dirección del viento.....	NE.
Presión del viento.....	01.9 Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	14.0 Km./h.
Presión atmosférica.....	640.7 mm.
Tendencia barométrica { Característica.....	3.
{ v/ absoluto.....	0.2 mm.
Humedad relativa.....	95.
Temperatura del aire.....	13.0 °C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	22.0 °C.
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	14.0 °C.
Oscilación.....	08.0 °C.
Temperatura del subsuelo.....	18.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.
Evaporación en la sombra.....	03.5 mm.
Estado del terreno.....	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 23 de Noviembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Cubierto.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	3000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	NE.	
Presión del viento.....	01.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	12.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.6	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.3 mm.
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	15.6	°C.
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	25.1	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	11.5	°C.
Oscilación.....	13.6	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	03.8	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 24 de Noviembre de 19 85 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado.	
	Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal.....	2500	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.1	
Nubosidad total.....	0.1	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	02.1	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	15.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	641.5	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.6 mm.
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	13.5	°C.
Temperatura máxima a las 16 h. 00 m. de ayer.....	24.0	°C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer.....	13.8	°C.
Oscilación.....	10.2	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	03.8	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 25 de Noviembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal.....	12000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias.....	Altocúmulos.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.4	
Nubosidad total.....	0.7	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	01.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	14.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	641.9 mm.	
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.5 mm.
Humedad relativa.....	91.	
Temperatura del aire.....	15.6 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12 h. 30</u> m. de ayer.....	23.1 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06 h. 00</u> m. de ayer.....	12.5 °C.	
Oscilación.....	10.6 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	18.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra.....	04.4 mm.	
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 26 de Noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal.....	12000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	600 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.7	
Nubosidad total.....	0.7	
Dirección del viento.....	Nordeste.	
Presión del viento.....	02.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	16.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	641.6 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.2 mm.
Humedad relativa.....	75.	
Temperatura del aire.....	13.2 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	22.5 °C.	
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	13.2 °C.	
Oscilación.....	09.3 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	18.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	0.0 mm.	
Evaporación en la sombra.....	3.3 mm.	
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 27 de Noviembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso, Calina.	
Grado de visibilidad horizontal.....	12000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.4	
Nubosidad total.....	0.4	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	02.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	15.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	640.9 mm.	
Tendencia barométrica	{ Característica.....	3.
	{ v/ absoluto.....	0.3 mm.
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	13.0 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer.....	21.0 °C.	
Temperatura mínima a las 02 h. 00 m. de ayer.....	11.9 °C.	
Oscilación.....	09.1 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	18.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra.....	04.4 mm.	
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 28 de Noviembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Niebla.	
Grado de visibilidad horizontal.....	100 m.	
Género de nubes bajas.....	----	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	----	
Nubosidad total.....	Cielo Oculto.	
Dirección del viento.....	Calma.	
Presión del viento.....	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica.....	640.4 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.4 mm.
Humedad relativa.....	97.	
Temperatura del aire.....	13.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	23.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	11.8 °C.	
Oscilación.....	11.4 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	18.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra.....	03.7 mm.	
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 29 de Noviembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal.....	12000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	600 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.7	
Nubosidad total.....	0.7	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	02.7 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	17.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	641.5 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	4.
	v/ absoluto.....	0.0 mm.
Humedad relativa.....	93.	
Temperatura del aire.....	14.3 °C.	
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer.....	26.0 °C.	
Temperatura mínima a las 07 h. 00 m. de ayer.....	12.9 °C.	
Oscilación.....	14.1 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	18.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	Inapreciable.	
Evaporación en la sombra.....	03.5 mm.	
Estado del terreno.....	Seco	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

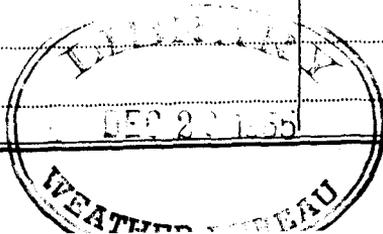
Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 30 de Noviembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Calima.....	
Grado de visibilidad horizontal.....	15000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	600 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.7	
Nubosidad total.....	0.7	
Dirección del viento.....	Norte.	
Presión del viento.....	03.0 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	18.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	642.6 mm.	
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.4 mm.
Humedad relativa.....	85.	
Temperatura del aire.....	14.8 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	21.8 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	12.9 °C.	
Oscilación.....	08.9 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	18.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	Inapr. mm.	
Evaporación en la sombra.....	03.8 mm.	
Estado del terreno.....	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

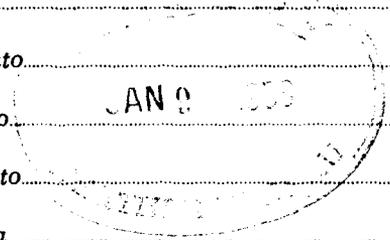
Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 1^o de Diciembre. de 19. 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado. Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	20000 m.
Género de nubes bajas.....	no hay.
Género de nubes medias.....	Alto cúmulos.
Género de nubes altas.....	Cirrus.
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.0
Nubosidad total.....	0.1
Dirección del viento.....	NE.
Presión del viento.....	01.4 Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	12.0 Km./h.
Presión atmosférica.....	641.9 mm.
Tendencia barométrica	Característica..... 3.
	v/ absoluto..... 0.1 mm.
Humedad relativa.....	91
Temperatura del aire.....	14.0 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer.....	21.5 °C.
Temperatura mínima a las 04 h. 00 m. de ayer.....	12.7 °C.
Oscilación.....	08.8 °C.
Temperatura del subsuelo.....	18.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.
Evaporación en la sombra.....	03.9 mm.
Estado del terreno.....	Seco.



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 2 de Diciembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal.....	12000 m.	
Género de nubes bajas.....	no hay.	
Género de nubes medias.....	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas.....	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	--- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.0	
Nubosidad total.....	0.6	
Dirección del viento.....	NE.	
Presión del viento.....	01.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	14.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	640.6 mm.	
Tendencia barométrica	{ Característica.....	6.
	{ v/ absoluto.....	0.2 mm.
Humedad relativa.....	94.	
Temperatura del aire.....	14.1 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer.....	23.7 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	12.5 °C.	
Oscilación.....	11.2 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	18.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	0.0 mm.	
Evaporación en la sombra.....	03.8 mm.	
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 3 de Diciembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Niebla.
Grado de visibilidad horizontal.....	200 m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.
Género de nubes medias.....	----
Género de nubes altas.....	----
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	----
Nubosidad total.....	Cielo Oculto.
Dirección del viento.....	NE.
Presión del viento.....	02.1 Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	15.0 Km./h.
Presión atmosférica.....	640.1 mm.
Tendencia barométrica { Característica.....	3.
{ v/ absoluto.....	0.1 mm.
Humedad relativa.....	95.
Temperatura del aire.....	15.5 °C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	22.5 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	12.8 °C.
Oscilación.....	09.5 °C.
Temperatura del subsuelo.....	18.1 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.
Evaporación en la sombra.....	03.3 mm.
Estado del terreno.....	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 4 de Diciembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Cubierto. Llovizna.
Grado de visibilidad horizontal.....	8000 m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.
Género de nubes medias.....	----
Género de nubes altas.....	----
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	100/ 200 m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0
Nubosidad total.....	1.0
Dirección del viento.....	NNE/
Presión del viento.....	02.0 Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	5.0 Km./h.
Presión atmosférica.....	640.3 mm.
Tendencia barométrica { Característica.....	3.
{ v/ absoluto.....	0.2 mm.
Humedad relativa.....	97.
Temperatura del aire.....	14.7 °C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	21.0 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	14.6 °C.
Oscilación.....	06.4 °C.
Temperatura del subsuelo.....	18.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	25.2 mm.
Evaporación en la sombra.....	01.8 mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 5 de Diciembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso. Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	12000.....m.
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.
Género de nubes medias.....	Alto-cúmulos.
Género de nubes altas.....	----
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	800.....m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.5
Nubosidad total.....	0.8
Dirección del viento.....	NE.
Presión del viento.....	00.6.....Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	08.0.....Km./h.
Presión atmosférica.....	641.2.....mm.
Tendencia barométrica { Característica.....	3.
{ v/ absoluto.....	0.4 mm.
Humedad relativa.....	97.
Temperatura del aire.....	14.1 °C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	19.3 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	14.6 °C.
Oscilación.....	04.7 °C.
Temperatura del subsuelo.....	18.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	Inapreciable. mm.
Evaporación en la sombra.....	01.9 mm.
Estado del terreno.....	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 6 de Diciembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	1000	m.
Género de nubes bajas.....	Cumulos.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.1	
Nubosidad total.....	0.1	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	00.6	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	08.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.4	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.3
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	15.0	°C.
Temperatura máxima a las <u>14 h. 00</u> m. de ayer.....	22.5	°C.
Temperatura mínima a las <u>06 h. 30</u> m. de ayer.....	12.9	°C.
Oscilación.....	09.6	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	Inapreciable.	mm.
Evaporación en la sombra.....	01.4	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 7 de Diciembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Niebla.
Grado de visibilidad horizontal.....	100 m.
Género de nubes bajas.....	----
Género de nubes medias.....	----
Género de nubes altas.....	----
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.0
Nubosidad total.....	0.0
Dirección del viento.....	SE.
Presión del viento.....	00.2 Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	04.0 Km./h.
Presión atmosférica.....	639.7 mm.
Tendencia barométrica { Característica.....	4.
{ v/ absoluto.....	0.0 mm.
Humedad relativa.....	96.
Temperatura del aire.....	14.2 °C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	22.0 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	13.5 °C.
Oscilación.....	08.5 °C.
Temperatura del subsuelo.....	18.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.
Evaporación en la sombra.....	02.5 mm.
Estado del terreno.....	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 8 de Diciembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal.....	8000 m.
Género de nubes bajas.....	Stratocúmulos.
Género de nubes medias.....	----
Género de nubes altas.....	----
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	400 m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.9
Nubosidad total.....	0.9
Dirección del viento.....	Calma.
Presión del viento.....	Calma. Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	Calma. Km./h.
Presión atmosférica.....	640.3 mm.
Tendencia barométrica { Característica.....	3.
{ v/ absoluto.....	0.3 mm.
Humedad relativa.....	97.
Temperatura del aire.....	15.0 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer.....	23.3 °C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer.....	13.3 °C.
Oscilación.....	10.0 °C.
Temperatura del subsuelo.....	18.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.
Evaporación en la sombra.....	03.1 mm.
Estado del terreno.....	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 9 de Diciembre de 19 55 Hora: 07

<i>Estado del tiempo</i>	Nuboso. Neblina.
<i>Grado de visibilidad horizontal</i>	12000 m.
<i>Género de nubes bajas</i>	Stratocúmulos
<i>Género de nubes medias</i>	----
<i>Género de nubes altas</i>	----
<i>Altitud de la base de las nubes más bajas</i>	400 m.
<i>Cantidad de nubes bajas observadas</i>	0.9
<i>Nubosidad total</i>	0.9
<i>Dirección del viento</i>	NNE.
<i>Presión del viento</i>	008.5 Kg./m ² .
<i>Velocidad del viento</i>	30.0 Km./h.
<i>Presión atmosférica</i>	641.2 mm.
<i>Tendencia barométrica</i> {	3.
	0.7 mm.
<i>Humedad relativa</i>	93.
<i>Temperatura del aire</i>	15.7 °C.
<i>Temperatura máxima a las 15 h. 30m. de ayer</i>	24.5 °C.
<i>Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer</i>	13.2 °C.
<i>Oscilación</i>	11.3 °C.
<i>Temperatura del subsuelo</i>	18.5 °C.
<i>Lluvia total caída en las últimas 24 horas</i>	00.7 mm.
<i>Evaporación en la sombra</i>	03.4 mm.
<i>Estado del terreno</i>	Húmedo

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de Diciembre de 19.55. Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Llovizna.
Grado de visibilidad horizontal.....	10000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	1.0	
Nubosidad total.....	1.0	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	01.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	12.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	641.9	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.7
Humedad relativa.....	96.	
Temperatura del aire.....	13.6	°C.
Temperatura máxima a las <u>12 h. 00</u> m. de ayer.....	18.1	°C.
Temperatura mínima a las <u>24 h. 00</u> m. de ayer.....	13.2	°C.
Oscilación.....	04.9	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.3	mm.
Evaporación en la sombra.....	02.7	mm.
Estado del terreno.....	Ligeramente Húmedo..m	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 11 de diciembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso	Calina
Grado de visibilidad horizontal.....	12,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.9	
Nubosidad total.....	0.9	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	01.9	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	14.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	641.2	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.2
Humedad relativa.....	92.	
Temperatura del aire.....	12.8	°C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	20.5	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	12.6	°C.
Oscilación.....	07.9	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	Inapr.	mm.
Evaporación en la sombra.....	02.1	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 12 de diciembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Depejado.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	12,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	no hay	
Género de nubes altas.....	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.1	
Nubosidad total.....	0.1	
Dirección del viento.....	NE.	
Presión del viento.....	00.8	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	09.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.2	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	4.
	v/ absoluto.....	0.0
Humedad relativa.....	95	
Temperatura del aire.....	13.2	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer.....	22.1	°C.
Temperatura mínima a las 04 h. 00 m. de ayer.....	12.2	°C.
Oscilación.....	09.9	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	Inap.	mm.
Evaporación en la sombra.....	02.1	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35' 09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 13 de Diciembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	15,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	Alto cumulos.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	400	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.4	
Nubosidad total.....	0.5	
Dirección del viento.....	N.E.	
Presión del viento.....	01.9	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	14.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.8	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.3
Humedad relativa.....	95	
Temperatura del aire.....	13.3	°C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	22.4	°C.
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	11.7	°C.
Oscilación.....	10.7	°C.
Temperatura del subsuelo.....	17.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	03.3	mm.
Estado del terreno.....	Seco	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 14 de diciembre de 19 55 Hora: 07

	Deposado	Calina
Estado del tiempo.....		
Grado de visibilidad horizontal.....	15,000	m.
Género de nubes bajas.....	Cumulos	
Género de nubes medias.....	no hay	
Género de nubes altas.....	Cirrus	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	1,000	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.3	
Nubosidad total.....	0.3	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	01.9	Kg./m².
Velocidad del viento.....	14.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	641.9	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.3
Humedad relativa.....	94	
Temperatura del aire.....	13.2	°C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	22.9	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	12.2	°C.
Oscilación.....	10.7	°C.
Temperatura del subsuelo.....	17.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	03.9	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

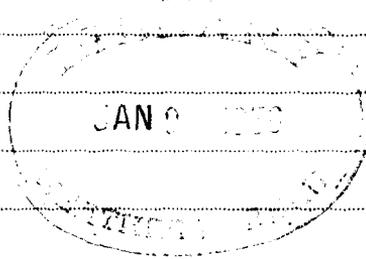
Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 15 de Diciembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	18,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	400	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.1	
Nubosidad total.....	0.1	
Dirección del viento.....	NE.	
Presión del viento.....	01.7	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	13.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	642.1	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.2
Humedad relativa.....	92.	
Temperatura del aire.....	13.9	°C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	23.0	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	12.5	°C.
Oscilación.....	10.5	°C.
Temperatura del subsuelo.....	17.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	03.0	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

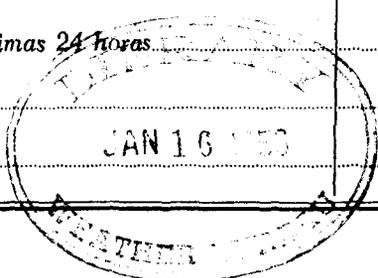
Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 16 de diciembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	12,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	Alto cumulos.	
Género de nubes altas.....	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	800	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.6	
Nubosidad total.....	0.8	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	08.9	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	25.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	641.5	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	6
	v/ absoluto.....	0.1
Humedad relativa.....	75	
Temperatura del aire.....	13.8	°C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	20.2	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	12.9	°C.
Oscilación.....	07.3	°C.
Temperatura del subsuelo.....	17.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas <u>24</u> horas.....	Inap	mm.
Evaporación en la sombra.....	04.2	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35' 09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 17 de diciembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal.....	18,000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	800 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.5	
Nubosidad total.....	0.5	
Dirección del viento.....	Norte.	
Presión del viento.....	07.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	29.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	641.1 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	4.
	v/ absoluto.....	0.0 mm.
Humedad relativa.....	80.	
Temperatura del aire.....	12.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	19.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	10.7 °C.	
Oscilación.....	08.6 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	16.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra.....	05.4 mm.	
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 18 de diciembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	20,000	m.
Género de nubes bajas.....	Fractocumulos.	
	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.1	
Nubosidad total.....	0.1	
Dirección del viento.....	NNF.	
Presión del viento.....	01.7	Kg./m².
Velocidad del viento.....	13.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	641.4	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.3
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	11.5	°C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	21.6	°C.
Temperatura mínima a las <u>04</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	09.8	°C.
Oscilación.....	11.8	°C.
Temperatura del subsuelo.....	16.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	04.0	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 19 de diciembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	15,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocurulos.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.5	
Nubosidad total.....	0.5	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	05.4	Kg./m².
Velocidad del viento.....	24.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	642.3	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.3
Humedad relativa.....	93.	
Temperatura del aire.....	15.0	°C.
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	24.3	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	11.5	°C.
Oscilación.....	12.8	°C.
Temperatura del subsuelo.....	17.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	04.3	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 20 de Diciembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	20,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	800	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.7	
Nubosidad total.....	0.7	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	Ø7.9	Kg./m².
Velocidad del viento.....	29.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	642.4	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.5 mm.
Humedad relativa.....	60	
Temperatura del aire.....	12.5	°C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	21.2	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	14.3	°C.
Oscilación.....	06.9	°C.
Temperatura del subsuelo.....	16.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	Inapr.	mm.
Evaporación en la sombra.....	05.3	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 21 de diciembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	18,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	Alto cumulos.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.3	
Nubosidad total.....	0.3	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	02.7	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	17.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	641.7	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.2
Humedad relativa.....	88.	
Temperatura del aire.....	12.3	°C.
Temperatura máxima a las <u>14 h. 00 m.</u> de ayer.....	20.0	°C.
Temperatura mínima a las <u>05 h. 00 m.</u> de ayer.....	11.0	°C.
Oscilación.....	09.0	°C.
Temperatura del subsuelo.....	16.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	Inapr.	mm.
Evaporación en la sombra.....	06.2	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 22 de diciembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado.	Calima..
Grado de visibilidad horizontal.....	16,000	m.
Género de nubes bajas.....	no hay.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.0	
Nubosidad total.....	0.0	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	03.4	Kg./m².
Velocidad del viento.....	19.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	641.4	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	4.
	v/ absoluto.....	0.0 mm.
Humedad relativa.....	86.	
Temperatura del aire.....	10.6	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30m. de ayer.....	19.5	°C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00m. de ayer.....	11.3	°C.
Oscilación.....	08.2	°C.
Temperatura del subsuelo.....	16.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	09.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	04.2	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 23 de diciembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal.....	10,000 m.	
Género de nubes bajas.....	Stratus.	
Género de nubes medias.....	AltoCumulos.	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.4	
Nubosidad total.....	0.7	
Dirección del viento.....	NE.	
Presión del viento.....	00.8 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	09.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	640.4 mm.	
Tendencia barométrica	Característica.....	2.
	v/ absoluto.....	0.2 mm.
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	10.9 °C.	
Temperatura máxima a las <u>15</u> h <u>00</u> m. de ayer.....	21.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h <u>00</u> m. de ayer.....	09.6 °C.	
Oscilación.....	11.7 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	16.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra.....	06.0 mm.	
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 24 de diciembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal.....	18.000 m.	
Género de nubes bajas.....	Fractocúmulos.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.1	
Nubosidad total.....	0.1	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	00.3 Kg./m ² .	
Velocidad del viento.....	06.0 Km./h.	
Presión atmosférica.....	641.7 mm.	
Tendencia barométrica {	Característica.....	4.
	v/ absoluto.....	0.0 mm.
Humedad relativa.....	95.	
Temperatura del aire.....	11.0 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer.....	25.2 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	09.9 °C.	
Oscilación.....	15.3 °C.	
Temperatura del subsuelo.....	16.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra.....	03.7 mm.	
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 25 de diciembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	20.000	m.
Género de nubes bajas.....	no hay.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.0	
Nubosidad total.....	0.0	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	01.9	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	14.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	641.4	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	4.
	v/ absoluto.....	0.0
Humedad relativa.....	94.	
Temperatura del aire.....	11.0	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer.....	25.8	°C.
Temperatura mínima a las 00 h. 30 m. de ayer.....	10.9	°C.
Oscilación.....	14.9	°C.
Temperatura del subsuelo.....	18.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	04.5	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 26 de diciembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	18,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	500	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.5	
Nubosidad total.....	0.5	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	05.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	24.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.8	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	4.
	v/ absoluto.....	0.0
Humedad relativa.....	92.	
Temperatura del aire.....	13.5	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer.....	23.3	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 30 m. de ayer.....	10.5	°C.
Oscilación.....	12.8	°C.
Temperatura del subsuelo.....	16.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	04.2	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 27 de diciembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Algo Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	18,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	400	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.5	
Nubosidad total.....	0.5	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	01.7	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	13.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.1	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	4.
	v/ absoluto.....	0.0
Humedad relativa.....	85.	
Temperatura del aire.....	13.0	°C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer.....	21.0	°C.
Temperatura mínima a las <u>02</u> h. <u>30</u> m. de ayer.....	12.1	°C.
Oscilación.....	08.9	°C.
Temperatura del subsuelo.....	16.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	06.0	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 28 de Diciembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal..... (media)	15,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	----	
Género de nubes altas.....	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	400	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.8	
Nubosidad total.....	0.8	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	03.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	19.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	640.7	mm.
Tendencia barométrica { Característica.....	2.	
v/ absoluto.....	0.2	mm.
Humedad relativa.....	90.	
Temperatura del aire.....	12.3	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer.....	21.0	°C.
Temperatura mínima a las 03 h. 30 m. de ayer.....	11.5	°C.
Oscilación.....	09.5	°C.
Temperatura del subsuelo.....	16.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	03.8	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 29 de diciembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	18,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	-----	
Género de nubes altas.....	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	800	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.9	
Nubosidad total.....	0.9	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	03.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	19.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	641.4	mm.
Tendencia barométrica	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.2
Humedad relativa.....	86.	
Temperatura del aire.....	12.0	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00m. de ayer.....	20.3	°C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00m. de ayer.....	11.9	°C.
Oscilación.....	08.4	°C.
Temperatura del subsuelo.....	16.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	03.9	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 30 de Diciembre de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado.	Calina.
Grado de visibilidad horizontal.....	18,000	m.
Género de nubes bajas.....	no hay.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.0	
Nubosidad total.....	0.0	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	04.6	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	22.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	641.5	mm.
Tendencia barométrica	{ Característica.....	4.
	{ v/ absoluto.....	0.0 mm.
Humedad relativa.....	87.	
Temperatura del aire.....	09.9	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer.....	19.2	°C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer.....	10.2	°C.
Oscilación.....	09.0	°C.
Temperatura del subsuelo.....	16.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	04.0	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 31 de diciembre de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo.....	Despejado.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal.....	18,000	m.
Género de nubes bajas.....	Stratocumulos.	
Género de nubes medias.....	no hay.	
Género de nubes altas.....	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas.....	1200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas.....	0.3	
Nubosidad total.....	0.3	
Dirección del viento.....	NNE.	
Presión del viento.....	05.9	Kg./m ² .
Velocidad del viento.....	25.0	Km./h.
Presión atmosférica.....	642.0	mm.
Tendencia barométrica {	Característica.....	3.
	v/ absoluto.....	0.2
Humedad relativa.....	72.	
Temperatura del aire.....	11.3	°C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h.00 m. de ayer.....	19.4	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h.00 m. de ayer.....	08.6	°C.
Oscilación.....	10.8	°C.
Temperatura del subsuelo.....	15.7	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	00.0	mm.
Evaporación en la sombra.....	06.8	mm.
Estado del terreno.....	Seco.	

